

# 

# Rassenkunde des deutschen Volkes

Von Dr. Zans J. R. Günther

Vierzehnte, umgearbeitete Auflage Mit 29 Karten und 564 Abbildungen



Urheber und Verleger behalten sich alle Rechte, insbesondere das der Übersezung, vor. Copyright 1930 / J. F. Lehmann, München

### Vorwort zur 14. Auflage

Dei der Umarbeitung zur 14. Auflage habe ich versucht, nach Möglichkeit zu fürzen, da das Buch, zumal im Sinblick auf eine allgemeine Leserschaft, an Umfang nicht mehr zunehmen sollte und da doch an einigen Stellen Erzweiterungen nötig waren. Solches Zürzen ist für den Verfasser besonders dann eine Selbstüberwindung, wenn es gilt, Stellen zu streichen, die seine Auffassung in dieser oder jener Einzelfrage besonders gestügt hatten, wenn er darauf verzichten soll, sich ausführlicher oder sich überhaupt gegnerischen Auffassungen gegenüber "polemisch" zu äußern. Ich habe in der 14. Auflage höchstens Berns Auffassungen gegenüber noch so etwas wie "Polemik" in (hossentlich nicht störenden) Resten stehen lassen, weil mir schien, daß einige Auffassungen Berns schädliche Folgen für die Auslesebewegung im deutzschen Volke haben könnten — so wie ich das in dem Aufsan "Darrés "Bauerntum" und der Vordische Gedanke" (Deutschlands Erneuerung, Seft 3, 1930) genauer anzugeben versucht habe.

Die Kürzungen der neuen Auflage haben nahezu alle Abschnitte betroffen; die Brweiterungen sinden sich hauptsächlich in den geschichtlichen Darlegungen

zwischen S. 387 und 422.

Für allerlei wertvolle Winke zur Ausgestaltung des Bildervorrats bin ich zeren Dr. B. A. Schult (München) zu Dank verpflichtet. Dankbar habe ich auch wieder derer zu gedenken, die mir einzelne Bildvorlagen überlassen haben, so auch des Ferrn Prof. Dr. Friz Klute (Gießen).

Meiner Schwester Margarete Günther (Freiburg i. Br.) spreche ich auch bier den Dank aus für ihre gütige Filfe beim Verbessern der Druckbogen.

Meine Bitte um Überlassung neuer Bildvorlagen, die ich zu Ende des Vorworts zur 12. Auflage (siehe daselbst) ausgesprochen habe, möchte ich hier wiederholen.

Dresben, im frühling 1930

Bans f. R. Günther

## Vorwort zur 12. Auflage

Junächst war der bisher im Buche kaum erwähnten und auch im Vorwort zur 9. Auflage zu wenig beachteten breitgesichtig-langköpfigen Rasse, welche Paudler inzwischen als "dalische Rasse" und als die Fortsetzung der altsteinzeitlichen Rasse von Cro-magnon beschrieben hat, der ihr gebührende Platz

als ein nicht mehr übersehbarer Einschlag gerade innerhalb des deutschen Sprachgebiets anzuweisen. Dann war, wenn auch noch mit einem Frageseichen, die sudetische Rasse zu behandeln, auf welche Reche hingewiesen hat.

Entsprechend dem Bekanntwerden von forschungen, denen sich eine verbreiterte Aufmerksamkeit zugewandt hat, war wenigstens in Kürze die Konstitutionsforschung und die Blutgruppenforschung zu erörtern.

All diese Jusänge haben leider eine Junahme des Buchumfangs verursacht, denn einige Kürzungen und Streichungen bedeuten dem Juwachs gegenüber wenig. So haben sich Verlag und Verfasser entschließen müssen, den bischerigen Anhangsabschnitt "Nassenkunde des jüdischen Volkes" fallen und weiter ausgearbeitet als ein Buch für sich erscheinen zu lassen.

Der Bilderteil hat Anderungen erfahren. Allen denen, welche mit Einzels hinweisen oder durch Einsendung von Bildern zur weiteren Ausgestaltung des Buches beigetragen haben, so frau Christl Weber (Bozen) für Bilderssendungen, auch Seren Sanitätsrat Dr. Nosenow (Liegning), der mich Bilder aus seiner rassenkundlichen Sammlung wählen ließ, sei auch hier nochmals der Dank des Verfassers abgestattet. Dank gebührt in reichem Maße auch wieder dem Verlag, der mir in allen Fragen der Buchausstattung immer mit Nat und Tat beisteht, selbst Vorschläge zu neuen Abbildungen macht, Bilder beschafft usw.

Dem Buche fehlen noch besonders Bilder männlicher Vertreter der ostischen (alpinen) Rasse, Bilder männlicher und weiblicher Vertreter der westischen (mediterranen), fälischen, sudetischen und ostbaltischen Rasse — Bilder jedoch von deutschen Vertretern dieser Rassen. Ich möchte wieder bitten, solche Bilder meinem Verlage (mit dem Vermerk, daß sie für mich und meine Bücher bestimmt sind) zuzusenden. Der Verlag kommt gerne für Unskosten auf.

Libingo (Schweden), im Dezember 1927

Sans S. R. Günther

### Aus dem Vorwort zur 9. Auflage

Wieder hat der Verfasser Freunden der Sache und dem Aupferstich. kabinett Dresden für gütige Überlassung von Bildern zu danken.

Uppfala (Schweden), im Berbst 1925

#### Hus dem Vorwort zur 6. Huflage

Dieder war mir die Aufforderung des Verlags, eine Umarbeitung dieses Buches vorzunehmen, sehr erwünscht gekommen. Ich hatte eben eine Reihe von Verbesserungen entworfen, hatte neue und bessere Bilder gesammelt und hatte vor allem eine neue Linsicht gewonnen: die Linsicht in das Bestehen einer von mir bisher angezweifelten und als Mischbevölkerung gedeuteten europäischen Rasse. Diese fünfte europäische Rasse — ich nenne sie nach Vordenstreng die ostbaltische — hatte ich nun in dieses Buch einzufügen, das Buch in diesem Sinne umzuarbeiten.

Alls in mir fragen der Serkunft und Vorgeschichte und der arteigenen Sprachform der ostbaltischen Rasse auftauchten, hatte ich das außerordentsliche Blück, in Unterhaltungen mit einem der besten Kenner der finnischugrischen Völker und Sprachen reiche Belehrung aufnehmen zu dürfen: das für habe ich auch an dieser Stelle Serrn Professor K. B. Wiklund in Uppsala meinen wärmsten Dank auszusprechen. Gerade in den Völkern sinnischzugrischer Sprache ist ja die ostbaltische Rasse besonders stark vertreten.

Von dem Schriftsteller Rolf Pordenstreng (Uppsala) erfuhr ich so viel Einzelheiten über leibliche und seelische Jüge ostbaltischer Rasse, die er, in Finnland aufgewachsen, in seiner Umgebung immer beobachten konnte, daß ich auch ihm hier wieder zu danken habe. Ohne diese Silse wäre ich keinesfalls so verhältnismäßig rasch zu einem Bild der ostbaltischen Rasse gekommen, denn in Deutschland ist ja diese Rasse nur in geringerem Maße beigemischt und in Vorwegen (wo ich zurzeit wohne) auch nicht stärker vertreten.

Der angenehmen Pflicht des Dankes für erhaltene Bildvorlagen komme ich wieder nach gegenüber freiheren Dr. Egon v. Eickftedt (Wien), gegensüber der Dresdener Skulpturensammlung, gegenüber Ferrn Professor Lundborg (Uppsala) wie gegenüber einer Reihe von Freunden und Beskannten.

Seren Dietrich Bernhardi (Altenburg) habe ich zu danken für wohlempfundene treue Silfe bei der Verbesserung der Druckbogen und Anfertigung des Seitenweisers.

Skien (Porwegen), im Ferbst 1924

#### Aus dem Vorwort zur 3. Auflage

Ich habe beim Suchen nach neuen und besseren Bildern viel freundliche Unterstützung gefunden sowohl im Dresdener Aupferstichkabinett wie in der Dresdener Skulpturensammlung, wofür ich auch an dieser Stelle meinen Dank bekunden will.

Von verschiedenen Seiten habe ich Lichtbildaufnahmen erhalten, für die ich zu danken habe. Besonderen Dank für die Übersendung von Lichtbildern habe ich Serrn Prosessor Dr. Sermann Lundborg (Uppsala) abzustatten sowie auch wieder dem Anthropologischen Institut der Universität Wien und den Sammlungen für Tierkunde und Völkerkunde in Dresden.

Dies betrifft mehr die Ausstattung des Buches. — In bezug auf die Verstiefung mancher rassenkundlichen und erbgesundheitskundlichen (rassenhygienissen) Einsicht habe ich dankbar der Gespräche zu gedenken, die ich in Breslau mit dem Anthropologen und Anatomen Serrn Professor Dr. Th. Mollison führen konnte. In Dresden habe ich wieder die förderliche Ausmerksamkeit erfahren, die Serr Dr. Bernhard Struck diesem Buch zugewandt hat.

Skien (Norwegen), im Juni 1923

#### Aus dem Vorwort zur 1. und 2. Auflage

er Verfasser ist sehr zu Dank verpflichtet der Anthropologischen Abteilung der Museen für Tierkunde und Völkerkunde in Dresden,
deren reiche Sammlungen und Bücherei ihm zugänglich waren. Insonderheit
fühlt sich der Verfasser Zerrn Dr. Bernhard Struck von der Anthropologischen Abteilung der genannten Sammlung zu lebhaftem Dank verpflichtet,
der ihn bei seiner Arbeit durch vielerlei Beihilfe und vor allem durch ein
umfassendes Wissen sehr gefördert hat und dem dieses Buch vier wertvolle Karten (in der 12. Auflage auf S. 464—465) verdankt.

Ju Dank verpflichtet ist der Verkasser ferner dem Anthropologischen Institut der Universität Wien, vor allem für die Förderung und Unterstügung, die er dort durch Frau Professor Dr. Fella Pöch erfahren hat. In dankbarer Weise hat der Verkasser des weiteren der Aufnahme zu gedenken, die ihm im Vaturhistorischen Museum zu Wien, besonders durch Ferrn Sofrat Szombathy, zuteil geworden ist.

Dresden, im Sommer 1922 — im Dezember 1922

# Inhaltsverzeichnis

	Seite
Dorwort	I/VI
1. Die Rassentunde und die allgemeine Bildung. Der Begriff "Rasse"	I
2. Einiges zur Geschichte der Raffenkunde und angrenzender Sor=	
schungsgebiete	16
3. Die Benennungen der europäischen Rassen	22
4. Einiges über die menschenkundlichen Maße und Seststellungen	26
5. Die leiblichen Merkmale der nordischen Raffe	38
6. Die leiblichen Merkmale der westischen (mediterranen, mittel=	
ländischen) Rasse	77
7. Die leiblichen Merkmale der dinarischen Rasse	86
s. Die leiblichen Merkmale der oftischen (alpinen) Rasse	113
g. Die leiblichen Merkmale der oftbaltischen Raffe	131
jo. Die leiblichen Merkmale der fälischen (dalischen) Rasse	144
11. Einige sonstige leibliche Merkmale. Die sudetische Rasse	158
12. Wachstum, Altern, Krantheiten, Blutgruppenforschung, Kon-	
stitution, Bewegungseigenheiten	174
13. Die seelischen Eigenschaften der nordischen Rasse	190
14. Die seelischen Eigenschaften der westischen (mediterranen,	
mittelländischen) Rasse	215
15. Die seelischen Eigenschaften der dinarischen Rasse	223
16. Die feelischen Eigenschaften der oftischen (alpinen) Rasse.	228
17. Die seelischen Eigenschaften der ostbaltischen Rasse	236
18. Die seelischen Eigenschaften der fälischen (dalischen) Rasse .	241
19. Umwelteinflusse, Vererbungserscheinungen. Der Mischling, die	
Kreuzungen	244
20. Die Verteilung der Raffen über das Gebiet deutscher Sprache	265
21. Die Rassen Alteuropas. Entstehung der nordischen Rasse	308
22. Raffengeschichte der keltischen und germanischen Stämme, Raffen=	
geschichte des deutschen Volkes	369
25. Die gegenwärtige Lage des deutschen Volkstums vom Stand=	
punkt der Rassenkunde aus betrachtet	423
24. Die Aufgabe	462
Unhang: Rasse und Sprache	477
	496
Schriftstellerverzeichnis	497
Schlagwörterverzeichnis	500
Verzeichnis der Bildnisse geschichtlicher Persönlichkeiten in den Güntherschen	
Rassenmerken	506

# Rarten

Rarte		Scite
I-V.	Körperhöhe — Kopfinder — Gesichtsinder — Bagrfarbe	
	- Augenfarbe im Bezirk More, Morwegen	13
VI.	Das Gebiet deutscher Sprache. Die deutschen Mundarten	267
	Zaut=, Zaar= und Augenfarbe in Mitteleuropa	268
	Verbreitung der "Braunen" in Mitteleuropa	269
	Mittlere Körperhöhe der Mannschaften und der Slotte .	271
X.	Ropfinder im Deutschen Reich	272
	Blauäugige Blonde im Deutschen Reich	276
	Braunäugige Braunhaarige im Deutschen Reich	276
	Dunkelheitsinder im Deutschen Reich	277
XIV.	Längen-Breiten-Indizes des Kopfes in Südwestdeutschland	280
	Mittlere Körperhöhe der Wehrpflichtigen in Elsaß=Loth=	
	ringen	281
XVI	. Körperhöhe in Bayern	287
	. "Sell" und "Dunkel" in Europa	305
	. Rörperhöhe in Europa,	305
XIX	Ropfinder in Europa	306
XX.	Gesichtsinder in Europa	306
XXI	. Gebiete stärtsten Vorwiegens einzelner Rassen	307
	Ursitze der Völker indogermanischer Sprache	329
XXIIa	Die indogermanischen Sprachen in Europa	357
XXIII	. Das heutige indogermanische Sprachgebiet in Usien	359
XXV.	Das geschlossene Siedlungsgebiet der Germanen um 2000	
	v. Chr	373
XXVI	. Ausbreitung der Germanen von 1750 v. Chr. bis 100v. Chr.	379
XXVII	Die ländlichen Siedlungsformen in Mittel= und Nord=	
	westeuropa	401
XXVIII	. Mundart, Hausform, Rasse	488
XXIX	. Die Zausformen im Gebiete deutscher Sprache,	489

# 1. Die Rassenkunde und die allgemeine Bildung Der Begriff Rasse

ine Kenntnis der Rassenzusammensetzung des deutschen Volkes darf man heute beim durchschnittlich gebildeten Deutschen kaum vorausssetzen; man darf, wie die Erfahrung zeigt, eine solche Kenntnis selbst da kaum voraussetzen, wo man sie vermuten würde: in Büchern geschichtslichen Inhalts über das deutsche Volkstum, in Büchern über die einzelnen deutschen Landschaften und Stämme, in Büchern über die "alten Deutsschen" usw.

Die Schule vermittelt im allgemeinen keine Kenntnisse zur Beurteilung der Rassenmerkmale und der Rassenherkunft des eigenen Volkes. Es fehlt nicht nur jegliche Kenntnis; es fehlt vielmehr, was noch schwerer wiegt, der Blick, das sichtende Auge; es fehlt überhaupt die Aufmerksamkeit auf die vielerlei Dinge, von denen Wuchs und Jüge eines Menschen untrüglich sprechen. Eine gewisse Beobachtungsunfähigkeit und Wahrnehmungsschwäche fällt auf an vielen Menschen unserer Zeit. Dies scheint mir mit einer Eigenschaft zusammenzuhängen, die vor allem in Deutschland auffällt: Der Blick des heutigen Menschen ist bildnerisch nicht erzogen. Vielleicht hat selbst die Maturwissenschaft, vielleicht sogar gerade die Maturwissenschaft, dazu beigetragen, eine gewisse Unbildlichkeit des Sehens und der Vorstellungskraft zu verbreiten. Das Ziel der Maturwissenschaft ist — und muß sein —, alle Erscheinungen mittelst eines zahlenmäßigen Ausdrucks der Erkenntnis zu übermitteln. Schon Galilei sagte, die Welterscheinung sei in mathemati= scher Sprache geschrieben. Die Gefahr aber ift, daß bei unserer naturwissen= schaftlichen Betrachtungsweise die Gestaltung, das Bild, das tastbar-körperliche Wesen der Erscheinung verloren geht. Man könnte vielleicht sagen: am allerletten wird im neuzeitlichen Menschen der Bildhauer aufgerufen. Wer nicht die Schmalheit oder die Breite eines Kopfes beim Sehen gleich= sam in sich nachbildet; wer nicht versucht ist, diese Wölbung des Auges, diese Krümmung der Mase, diese Schweifung der Lippen, diese Besonderheit des Kinns usw. mittelst eines Gefüges von Linien und flächen für die in= bildliche Nachgestaltung in sich aufzunehmen; wer nicht immer zugleich bildet, wenn er sieht, dem ist an allen Erscheinungen ein Teil, ein wesent= licher Teil, verloren.

Der Blick läßt sich erziehen oder mindestens: die Kraft körperhaften Sehens und Erfassens läßt sich entfalten. Immer ist mir aufgefallen, wie schlecht die Zeugenaussagen leibliche Merkmale wiedergeben, wie mangels haft auch die behördlichen Sahndungsanschläge Gesichtszüge und Leibes bildung schildern, während in anderen Dingen bei Gericht und Zeugen seinste Unterschiede gemacht werden. Ich erinnere mich einer Gerichtsvershandlung, in welcher der Grad der Verauschtheit des Angeklagten zur Zeit seiner Straftat sestgestellt werden sollte: man wählte schließlich unter dem Dutzend Ausdrücke nach genauem Erwägen aller Zeugen den des Schutzmanns, der Angeklagte habe einen "Stich" gehabt. Wo es sich aber um Güntber, Rassentunde d. d. d.

Seststellung einer Aasensorm oder Haarfarbe oder Hautsarbe handelt, da ergeben sich unter den Zeugenschaften die widersprechendsten Angaben. Sier sehlt die Erziehung zum Unterscheiden, Abgrenzen, Einteilen, die Erziehung zum Wahrnehmen überhaupt; und dennoch sagt Goethe: "Die Gestalt des Menschen ist der Text zu allem, was sich über ihn empfinden und sagen läßt" (Stella). —

Jeder, der zum erstenmal von europäischen Rassen hört und darauf hin= gewiesen wird, daß zwischen ihnen grundlegende Verschiedenheit walte; jeder, der zum erstenmal davon erfährt, daß alle europäischen Völker Ras= sengemische seien, daß in jedem Volk außer reinen Vertretern der verschie= denen Rassen eine überaus große Jahl von Mischlingen vorkomme; jeder, dem so zum erstenmal die Kunde wird, daß in seiner eigenen Umgebung Rassenerscheinungen deutlich aufweisbar seien, wird sich zunächst nur mit Mißtrauen einer Wissenschaft nähern, von deren Behauptungen ihm bis= her so wenig oder gar nichts Augenfälliges vorgekommen ist. Und doch ift des Augenfälligen, ja Auffälligen genug. Mur fehlt es an jeder Anleitung zum Sehen, nur sind wir alle im alltäglichen Treiben dars auf abgerichtet, immer nur zu beachten, was der oder jener in dieser oder jener Sache tut, was er gegen uns oder für uns tut, was er görderndes, was er Zemmendes, was er Günstiges, was er Ungünstiges tut; und selbst, wenn wir nicht eigentlich selbstisch denken und beobachten, so betrach= ten wir Europäer an einem Menschen, wofern er nicht etwa wirklich ein Fremdester, ein Japaner oder ein Meger ist, oder etwa besonders jüdisch aussieht, alles eher als seine raffische Jugebörigkeit. Wir betrachten ihn immer zuerst als einen Vertreter seines Volkes, seines Standes, seines Stammes, seines Geschlechts, ja seines Vereins und Stadtteils und seben zu allerletzt, daß er blond ist oder schwarz, groß oder klein, breitgesichtig oder schmalgesichtig. Es gilt, was Ripley, The Races of Europe, 1910, sagt: "Von dem Augenblick an, wo ein Mensch zur Welt kommt, findet er sich einer Reihe ihn umkreisender Einflüsse ausgesetzt, die auf ihn mit über= wältigender Macht einwirken wollen. Im nächsten legen sich um ihn die Kamilienbande, dann folgen die Bande und Vorurteile des Standes, dann kommt der Areis des Parteilebens und des Kirchenglaubens. Um all dies legt sich herum der Kreis der Sprache. Die Lebensluft des Volkstums, das noch weiter außerhalb dieser Dinge liegt, ist ebensosehr das Ergebnis geschichtlicher und gesellschaftlicher Ursachen als irgendeines der anderen um= kreisenden Dinge, ausgenommen allein die Samilienbande. Die Rasse eines Menschen mag sehr wohl fast alle diese Kreislinien rechtwinklig schneiden. Sie liegt allem anderen untergeschichtet. Sie ist sozusagen der Robstoff, aus dem all diese Lebensschichten gebildet sind. Sie mag eine Triebkraft sein, die deren Bedeutungsstärke und Wirkungskraft bestimmt, so wie die Besonderheit einer Saser den Stoff bestimmt, in dem sie eingewoben ist. Sie, die Rasse, mag sich auswirken in gänzlicher Unabhängigkeit von all den anderen Dingen, da sie allein abgelöst ist von den verwirrenden Ein= flüssen menschlichen Willens und menschlicher Willkür. Rasse zeigt an, was ein Mensch ist, alle anderen Einzelkräfte des gesellschaftlichen Lebens zeigen an, was ein Mensch tut."

Ist so die Rasse-nicht das, was einem Menschen an den andern zuerst auffällt, so haben die Umweltlehren (Milieutheorien) des 19. Jahrhunderts auch ihr Teil dazu beigetragen, die Aufmerksamkeit von der Betrachtung raffischer Erscheinungen wegzulenken. Wenn es schließlich in der für das 19. Jahrhundert so bezeichnenden Denkweise möglich war, die Kopfform eines Volksstammes aus der Böhenlage seines Siedlungsgebietes oder aus seiner Lebensweise zu erklären, so zeigt dies an, daß die Korschung noch vor nicht langer Zeit sich selbst durch ihre Richtung das Verständnis rassischer Erscheinungen erschwert hat. Irre ich mich aber nicht, so leben wir heute in einer Zeitenwende, die sich im Gegensatz zu der vergehenden geschicht= lichen, ja geschichtelnden (historizistischen) Zeit, im Gegensatz zu der Zeit der Umweltlehren, zu der Zeit, die überall Entwicklung, Bedingung, Ab= hängigkeit und Werden sah — die sich im Gegensatz zu all diesen ableben= den Unschauungen dem Wesen selbst, dem geschichtslosen Sein der Dinge zuwendet. Den Expressionismus in den Künsten dürfte man als das Ge= schrei zu dieser Zeitenwende ansehen können und wird ihren Ernst am ehe= sten in der Philosophie unserer Tage suchen dürfen. Irre ich mich nicht, so leben wir in einer Zeit, in der die Völker in der Geschichte weniger das Einmalige als das Kennzeichnende, Unzeitliche zu erfassen trachten, um so die Kräfte, denen sie ihre Größe verdanken, aus dem Unbewußten ins Bewußte zu heben. Der Wille, aus klarer Erkenntnis das Eigene, das Leben= dig-Eigene aus eigenem Willen zu erwirken, scheint mir fast schon ein Rennzeichen unserer Gegenwart, vielleicht mehr noch ein Anzeichen und Vorzeichen der Jukunft zu sein. Ziermit hängt eine Wendung von Tun zum Sein zusammen, hiermit hängt zusammen eine Wendung zu den unbeweisbaren, als eine Überzeugung des Blutes gegebenen, mitgeborenen Unschauungen; biermit endlich die Wendung zum besonderen Kassentum eines jeden Volkes. "Man will die unbewußte Entwicklung der nationalen Psyche bewußt machen; man will die spezifischen Eigenschaften eines Blut= stammes gleichsam verdichten und schöpferisch verwerten; man will die Volksinstinkte dadurch produktiver machen, daß man ihre Urt verkündet." So schreibt der Jionist Martin Buber in seinen Auffätzen "Die judische Bewegung" (1916), die als ein Anzeichen dieser Zeitenwende genommen werden können und geschrieben sind aus einer erstaunlichen Hellsichtigkeit und Einsicht in die Erfordernisse rassischen Lebens und rassischer Wiedergeburt.

So reichen die einmal aufgerufenen Gedanken über das rassische Blut= erbe der Menschen und Völker schließlich geradezu bis in die Sittlichkeit, bis in Entschlüsse des täglichen Lebens binein. Bu all diesen Dingen foll dieses Buch erft einmal die Grundverständigung geben und als Mötigstes und Erstes die Rennzeichnung der leiblichen Eigentümlich= keiten derjenigen Raffen, welche die Bevölkerung Deutschlands und Euro= pas hauptfächlich zusammensetzen. Die unter dem deutschen Volk lebenden Teile des jüdischen Volkes, das sich der Motwendigkeit rassischer Wieder= geburt schon vielfach bewußt geworden ist und zum Teil vorbildlich an seinem Rassentum arbeitet, die Juden in Deutschland sind als fremdstäm= miges Volk außereuropäischer Rassenherkunft in meiner "Rassenkunde des jüdischen Volkes" (1950) besonders behandelt worden.

Eine wichtige Erörterung muß gleich vorangestellt werden: nämlich die nach dem Wesen der Rasse selbst. Was bedeutet die Bezeichnung? Wie ist der Begriff zu bestimmen?

Eine Erörterung und Bestimmung des Begriffs "Rasse" ist einem Buch wie diesem um so nötiger, als das Wort "Rasse" in den vielerlei Büchern, die sich mit Rassedingen beschäftigen oder zu beschäftigen glauben, häusig gebraucht wird, ohne daß zuvor klar ausgesprochen wird, was unter "Rasse" zu verstehen sei. Die vielerlei Bedeutungen, welche diesem Wort zugelegt werden, lassen es begreislich erscheinen, daß sich schließlich Verwirrung über Verwirrung ergeben muß. Hätte sedes Buch, das von Rassendingen zu reden unternahm, zuvor klar bestimmt, was es unter "Rasse" verstehe, so wären viele Verwirrungen und auch viel Jank um "Rasse" oder vermeintliche "Rassen", viele unklare Prägungen des "Rassegedankens" unterblieben.

Wenn einmal im Gespräch das Wort Rasse in Beziehung auf europäische oder gar auf deutsche Verhältnisse angewandt wird, so ruft es nicht nur bei Mindergebildeten, sondern auch bei vielen Gebildeten nur sehr uns deutliche Vorstellungen hervor. Es zeigt sich klar: die Kenntnis der rassischen Besonderheiten der europäischen Bewölkerungen ist kein Bestandteil der sog, allgemeinen Bildung. Das Nächstliegende, der Leib und sein rassische Sedingter Bau und Ausdruck, ist den meisten Menschen etwas, worüber sie noch nicht nachgedacht haben. Die auffälligen Unterschiede im Körperbau, in Haars, Hauts und Augenfarbe, werden als eine Art Natursspiele hingenommen, als zufällige Verschiedenheiten der einzelnen Menschen. Die allgemeine Bildung denkt bei dem Wort Rasse irgendwie an die "Wilden", an Gelbe, Schwarze, an "Rothäute", also vor allem an die auffällig andersgearteten Einwohner außereuropäischer Erdteile.

Wendet man das Wort Rasse mit Beziehung auf Europa an, so ruft man bei vielen Menschen die Erinnerung wach an die "tautasische Rasse", die immer noch in älteren naturgeschichtlichen und geschichtlichen Züchern als die eigentliche europäische Rasse oder "weiße Rasse" angeführt wird, der die Menschen Europas fast alle angehören sollen. Zu der Erinnerung an die "kaukasische Rasse" gehört dann das Bild eines anständig und mild aussehenden vollbärtigen Mannes mit einem langrunden, nicht zu schma= len, nicht zu breiten Gesicht, mit gesunder Gesichtsfarbe und mittelhellem Zaar: so bilden diese älteren Bücher den Vertreter der "kaukasischen Raffe" ab; und deutlicher ist die durchschnittliche Vorstellung von der rassischen Jugehörigkeit und Gliederung Europas nur selten. Böchstens, daß das Wort Rasse eine unbestimmte Vorstellung von der rassischen Fremdheit der unter den europäischen Völkern wohnenden Juden hervorruft oder einige undeutliche Vilder von dem hohen Wuchs, den blauen Augen, den blonden Zaaren der alten Germanen, von denen die heutigen Deutschen alle abstam= men sollen. Zöchstens, daß man vom Gegensatz der Germanen und Romanen oder der Germanen und Slawen redet; höchstens, daß undeutliche

<sup>1</sup> Vgl. hierzu den Abschnitt "Mißverstehen und Mißbrauch des Rassengedankens" in meinem "Der Prordische Gedanke unter den Deutschen" (2. Aufl. München 1927).

Vorstellungen von angelsächsischen "Vettern", von "keltischen Vorbevölkerungen" entstehen — genauere Inhalte werden dem Wort Rasse kaum gegeben, und man kann sagen: fast alle diese Vorstellungen sind gründlich falsch, sind in ihrer Undeutlichkeit ebenso verbreitet wie wertlos.

Man hört bisweilen auch das Wort "rassig". Aber diesem Wort entspricht im allgemeinen Sprachgebrauch nur die Vorstellung besonders hersvortretender Geschlechtlichkeit oder geschlechtlichen Anziehung eines Mensschen. Auffällig ist dabei, daß die meisten dieser "rassig" genannten Mensschen Mischlinge aus allen sich kreuzenden Rassen sind, wie sie in den Großsstädten häusig vorkommen. — Eine besondere Ausmerksamkeit auf rassische Dinge, eine überlieserte Kenntnis wenigstens der eigenen rassischen Besonsderheit, trifft man eigentlich nur bei den Juden. Selbst ihre Gegner, die auf die besondere rassische Eigenart der Juden so aufmerksamen Antissemiten, haben doch in den meisten Sällen die unklarsten Vorstellungen, wohin die Juden eigentlich zu zählen seien. Schon das Wort "Antissemitismus" enthält eine Unklarbeit, da ein Gegensat zum Judentum unter den semitisch sprechenden Völkern, z. B. unter den Arabern, sich gerade so stark äußern kann und oft noch viel stärker äußert als unter den abendländischen Völkern.

Auf welche Vorstellungen der sog. allgemeinen Vildung in rassischen Dingen man auch immer achte: die eigentlichen Kenntnisse sehlen. Verzwechselt wird: Blut und Glaubensbekenntnis — vom katholisch oder proztestantisch oder "freireligiös" gewordenen Juden heißt es, er sei kein Jude mehr: als ob das Judentum im Glaubensbekenntnis ruhe und nicht in der Zerkunft aus einer bestimmten Abstammungsgemeinschaft. Der englische Staatsmann Disraeli, ein Jude, war rassenstolz wie selten ein Mensch und gehörte dabei der englischen Zochkirche an. Aber sein Judentum hat er keinen Tag seines Lebens vergessen und mit Leidenschaft geliebt.

Verwechselt wird: Rasse und Sprache. Sast alle bekannteren Karten, welche "die Menschenrassen der Erde" darstellen wollen, fassen nicht ras= sisch = zusammengehörige, sondern sprachlich = zusammengehörige Grup= pen zusammen, so 3. B. "die Indogermanen", "die Zamiten", "die Se= miten", "die uralaltaischen Völker" usw. Um nur europäische Verhältnisse zu betrachten: man spricht von germanischer, romanischer und flawischer Raffe und vermag es sich dann nicht zu erklären, wenn man 3. B. einen Bewohner der Mormandie, also einen Franzosen, einen "Romanen" sieht, der wie ein Germane aussieht: groß, blond, blauäugig; vermag es sich nicht zu erklären, wenn man einen ebenso großen, blonden und blauäugigen Ruffen oder gar Sinnen sieht, da ja doch die Ruffen angeblich einer flawischen Rasse, die Sinnen angeblich einer finnischzugrischen Rasse angehören. Oder umgekehrt: Unter einem Vertreter der flawischen Rasse versteht der durch= schnittliche Deutsche einen mittelgroßen Menschen mit breitem Gesicht, in dem die Backenknochen auffallen. Die Verlegenheit wird aber groß, weim sich bei näherem Zusehen die Tatsache herausstellt, daß solche Menschen mit "flawischen" Jügen in Deutschland gar nicht selten sind und nicht nur im deutschen Osten, wo deutsche Sprache und flawische Sprachen anein= ander grenzen. "Romanen" — das sind in der allgemeinen Vorstellung

dunkelhaarige, dunkeläugige, "leidenschaftliche" Menschen: sie finden sich aber unter den Deutschen auch. Auch könnte man Italiener, Spanier, gran= 30sen, Rumänen, also lauter "Romanen", zusammenstellen, die aussehen wie die "alten Deutschen": groß, blond, blauäugig. Aber auch unter den Sinnen finden sich genug Menschen, die "germanisch" aussehen, und schließ= lich könnte man noch Blonde und Blauäugige unter den Verbern, insbeson= dere den Rabylen, in Mordafrika finden, die hamitische Sprachen sprechen wie gewisse dunklere Ostafrikaner. Die Verwechslung von sprachlicher Zu= gehörigkeit und Raffenzugehörigkeit führt also irr. Es gibt germanische, romanische und flawische Sprachen, aber teine germanische, ro= manische oder flawische Raffe. Sprache und Raffe haben gegen= seitige, nicht leicht aufzudedende Begiehungen, aber Sprach= grenzen find niemals Raffengrenzen, und Raffengrenzen nie= mals Sprachgrenzen.1 Raffe und Volkstum deden fich nicht. Berade so steht es mit der noch oberflächlicheren Verwechslung von Rasse und Staatsangehörigkeit. Es gibt keine italienische, spanische, griechi= sche oder englische Raffe. All diese Dinge: Sprache, Staatsangehörig= keit, Glaubensbekenntnis, volkstümliche Sitten und Justände haben mit Raffen nichts zu tun, oder beffer: nicht unmittelbar zu tun. Um es in Kürze gleich zu sagen: Staatsangehörigkeit ist ein rechtlicher Begriff, Volks= tum ein geschichtlich-sittentumlicher Begriff, Rasse ist ein Begriff der Ma= turwissenschaft, auf den Menschen angewandt: ein Begriff der beschreiben= den Menschenkunde. Die Aassenforschung hat es zu allererst mit der leib= lichen Beschaffenheit des Menschen oder einzelner Menschengruppen zu tun. Das Volkstum umschließt meist Menschen der gleichen Sprache und Besittung, der Staat Menschen eines gleichen abgegrenzten Machtgebiets, die Raffe Menschen mit den gleichen leiblichen und seelischen Erbanlagen. Mei= stens beschränkt sich bis heute die Rassenkunde — als "physische Unthropologie" — auf die leiblichen Erbanlagen und macht selten den Versuch, die seelischen Erbanlagen zu beschreiben. Ein Versuch zur Beschreibung auch der — gegenüber den leiblichen zweifellos wichtigeren — seelischen Unlagen der einzelnen europäischen Rassen findet sich in diesem Buch.

Gleich von vornherein soll gewarnt werden, irgendwie die Grenzen der betrachteten Begriffe außer acht zu lassen. Die meisten Irrtümer und Mißverständnisse der Rassenlehre kommen aus den bezeichneten Verwechslungen.
Gleich von vornherein sei die Warnung wiederholt, die der französische
Rassensorscher Topinard 1889 vor einer Versammlung der Anthropologen
aller Länder ausgesprochen hat: "Lassen Sie mich Sie an eine der sichersten Tatsachen der allgemeinen Anthropologie erinnern, die man nicht oft
genug wiederholen kann. Das ist, daß der Begriff Rasse mit dem des
Volkstums nicht das mindeste zu tun hat; daß alle Völker Europas ungefähr aus denselben Rassenbestandteilen, nur in verschiedenen Mischungsverhältnissen, zusammengesetzt sind."

Micht genug betonen kann man die Wichtigkeit und Nichtigkeit dieses

<sup>1</sup> Ich habe erfahren, daß man bei Belehrungen über Rassenfragen diesen San nicht genug betonen und wiederholen kann.

Hinweises: daß Rasse, mag sie auch vielfach das Völkerz, Glaubensz, Sprachz und Sittenleben beeinflussen, zunächst nur in den Jusammenzhang einer rein körperbeschreibenden Betrachtung gehört. Der Begriff "Rasse" ist ein Begriff der Naturwissenschaft wie andere Einteilungsbezgriffe, wie Jamilie (familia), Gattung (genus), Art (species), Unterart (varietas). Wie die Naturwissenschaft zuerst die leiblichen Merkmale beschreibt, die zusammen ein bestimmtes Gattungsbild oder Artbild ergeben, so die Rassenkunde: die rein meßbaren, wägbaren, in Jahlenwerten anzusgebenden Körpermerkmale machen den eindeutigen und gewissen Bestandzteil ihrer Erkenntnis aus. Nach diesen rein sachbeschreibenden Seststellungen, d. h. wenn das sichtbare Rassenbild möglichst deutlich entworfen ist, mögen die nicht minder wichtigen Untersuchungen folgen über das seelische Verzhalten, das für jede einzelne Rasse kennzeichnend scheint.

So wird dieses Buch verfahren. Es wird dabei im allgemeinen immer nur diesenigen Leibesmerkmale der einzelnen Rassen beschreiben, die sich im Bild des täglichen Lebens, an der Erscheinung des bekleideten Menschen

unseres europäischen Simmelsstrichs, erkennen lassen.

Der Zweck des Buches ift nicht so sehr, sich eigentlichen Sach= werken anzureihen, als vielmehr dieser: den Blick zu schärfen oder besser: überhaupt einmal einen Blick, ein Verständnis, eine Aufmerksamkeit auf die rassenhafte Bedingtheit der mensch= lichen Umwelt und Geschichte zu wecken.

1

Wenn nun Rasse und Sprache, Rasse und Volkstum, Rasse und Staat, Rasse und Glaubensbekenntnis nicht oder wenigstens nicht unmittelbar aufseinander bezogen werden dürfen, wenn es also vor allem dringend geboten ist, zunächst überhaupt all diese Begriffspaare aufs schärfste zu trennen — wie erscheint denn dann eine Rasse? Wie ist der Begriff "Rasse" zu besstimmen?

Junächst die Frage: wie erscheint die Rasse? Wie kommt die Forschung dazu, geschiedene Rassenbilder aufzustellen? Denkt man an die Gelben und Schwarzen oder an die "Rothäute", so scheint sich die Einteilung klar zu ergeben. Wie aber kommt die Forschung in Europa zur Aufstellung ver=

schiedener Raffenbilder? —

Ein von außen nach Dentschland kommender Vassenforscher wäre sicherlich durch die Durcheinandermischung zunächst völlig verwirrt. Er käme vielleicht zuerst darauf, alle Vlonden zu einer Vasse zu zählen, da das helle Baar ihm wohl zuerst auffiele. Schon erhöbe sich aber die Schwierigkeit, wo das Vlond gegen das Vraun hin abzugrenzen sei. Kämen aber auch übergänge gar nicht vor, so entstünde eine andere Verwirrung: es gibt

Daß die körperlichen Merkmale zuerst, die seelischen Wigenschaften nach diesen behandelt werden sollen, liegt aber nicht in der Sache, denn Leibliches und Seelisches einer Nasse müssen der Nassenkunde gleich wichtig sein. Ich ziehe diese Reihenfolge nur deshalb vor, weil zur Beurteilung des seelischen Verhaltens einer Menschengruppe diese Gruppe von den meisten Menschen erst einmal in ihrer leiblichen Erscheinung klar gesehen werden muß.

große und kleine Blonde, kurzköpfige und langköpfige Blonde, Blonde mit blauen Augen und — wenn auch seltener — Blonde mit braunen Augen; es gibt Blonde mit weichem Zaar, Blonde mit hartem Zaar. Sollte der Rassenforscher danach jeweils neue Rassen ausstellen? Es käme zu einer Unzahl von Rassen, da er ja die Dunkelhaarigen ebenso einteilen müßte. Selbst aber, wenn er so eine ganze Reihe einzelner Rassen aufgezeichnet hätte, müßte er im Laufe der Zeit die Beobachtung machen, daß z. B. aus Ehen zweier dunkler Kurzköpfe blonde Kinder mit Langköpfen oder etwa auch in manchen Fällen ein blondes langköpfiges und ein dunkles kurzköpfiges Rind hervorgingen, oder Kinder, die alle übergänge und Jusammensstellungen zeigen. Als Rasse dürfte er aber doch nur solche Gruppen von Menschen zusammenschließen, die immer wieder ihresgleischen hervorbringen.

Sührte nun ein Jufall diesen Sorscher in europäische Gebiete, in denen die Bevölkerung einheitlich oder wenigstens fast einheitlich ist, führte ihn der Jufall oder eingehenoste Machforschung gerade in die europäischen Gebiete verhältnismäßig größter Raffenreinheit, so müßte sich eine Einteilung schneller ergeben. Er fände etwa in Schweden oder in Schleswig-Holftein besonders viele große, blonde, blauäugige Menschen mit schmalen, langen Köpfen, mit heller Zaut, weichem Zaar und einer Anzahl sonstiger Merkmale. Er fände 3. 3. in den Alpen Gebiete, wo besonders viele kleinere braun= oder schwarzhaarige Menschen leben mit kurzen, runden Köpfen und flacher Mase, mit gelblich-bräunlicher Saut, strafferem Zaar und bestimm= ten anderen Merkmalen. Er fände in den Gebirgen Albaniens, Bosniens, Serbiens, aber auch noch in den öfterreichischen Alpen, große schwarz= baarige Menschen mit kurzen Köpfen und stark berausspringender Mase auffällig häufig vertreten; er fände in anderen Bebieten wieder andere Merkmalvereinigungen in besonderer Bäufigkeit. So wäre es möglich, daß der Raffenforscher schneller zu der Einteilung käme, die dem wirklichen Rassenbild Europas entspricht. Beim Erforschen aber der zwischen den ge= nannten Gebieten wohnenden Bevölkerungen fände er weite Landstrecken. in denen das oben beschriebene Durcheinander der Merkmale herrscht.

Durchquert man Mitteleuropa in nordssüdlicher Richtung etwa von Schleswigsholstein über die Alpen nach SüdsItalien, so ergibt sich solsgendes Vild: das kleine nordwestdeutsche Gebiet, in welchem die hochgeswachsenen, blonden, helläugigen Langköpse mit heller haut häusiger sind, zeigt sich schon nicht ganz einheitlich bewölkert; in einer Minderzahl komsmen kleinere, dunklere Menschen vor. Der Beisatz dunklerer Menschen mehrt sich aber, se weiter man nach Süden kommt und macht sich südlich des Barzes gleich bemerkbarer. Schon in Mitteldeutschland ergibt sich ein vielsfältiges Vild. Vlonde Langköpse neben blonden Kurzköpsen, dunkle Kurzsköpse neben dunklen Langköpsen, daneben eine große Jahl mittlerer Köpse mit mitteldunklem Haar, kleine Vlonde neben großen Vlonden, blauäugige Vlonde neben blauäugigen Vraunen. In einer Samilie sind die verschiedenen Merkmale oft über alle Kinder verschieden verteilt. So bleibt das Vild in Süddeutschland, nur daß allmählich der Beisatz der Großen, der Vlonden und der Langköpse geringer, der der Kurzgewachsenen, der Dunklen und der

Kurzköpfe größer wird. Schließlich in gewissen Gebieten der Alpen wieder ein verhältnismäßig einheitliches Bild: die dunklen, kurzgewachsenen Kurzsköpfe. Alber schon in der oberitalienischen Poebene wieder eine verwirrende Vielheit; Blonde, auch kurzköpfige Blonde, treten wieder vermehrt auf, daneben kurzgewachsene dunkle Kurzköpfe und vereinzelt kleingewachsene dunkle Langköpfe. Die Blonden verlieren sich beim Verlassen Umbriens, und setzt leben dunkle Mittelköpfe neben dunklen Kurzköpfen und dunklen Langsköpfen. Endlich verlieren sich Mittels und Kurzköpfen und num geben kleinzgewachsene dunkle Langköpfe das Bild einer fast einheitlichen Bevölkerung. — Andere übergänge würden sich in den bayerischen Allpen und in Tirol ergeben, wenn wir auf südöstlich abzweigender Wanderung in die Ostalpen und die südsslawischen und albanischen Gebirge zögen, wo sich dann wieder ein einheitlicheres Bild ergäbe: die hochgewachsenen Kurzköpfe mit herausspringender Nase, welches Bild sich gegen Griechenland hin wieder in Mischungen verlöre.

Wieder andere Übergänge würden sich von Nordwestdeutschland aus auf östlich gerichteter Wanderung ergeben, nämlich eine allmähliche Abenahme der schlanken schmalgesichtigen Blonden bei entsprechender Junahme untersetzter breitgesichtiger Blonder, bis diese in gewissen polnischen und russischen Gebieten wieder in besonderer Zäusigkeit aufträten.

Wo sitzen nun die reinen Rassen? Sind sie wirklich nur vertreten durch jene Minderheiten in den fünf bezeichneten Gebieten? Die kleinen blonden Langschädel mögen aber doch ebenfalls eine Rasse darstellen? Die hoch= gewachsenen dunklen Langschädel vielleicht ebenfalls eine? Die Breitgesichter mit stark berausspringender Mase ebenfalls eine? Oder gibt es viel= leicht gar keine Raffen und alles ist ein sinnloses Maturspiel? Dunkle Eltern können ja blonde Kinder haben, hochgewachsene Eltern kleingewachsene Kinder. — Die Wirklichkeit liegt verwirrend da, und ließen die funf Gebiete verhältnismäßig einheitlicher Bevölkerungen keine Schlüsse zu, gabe es zu= dem keine vorgeschichtlichen und geschichtlichen Gräber, die Zeugnis ab= legen, so wäre es denkbar, daß die Untersuchung der europäischen Rassen= verhältnisse noch nicht über die Unfänge hinaus gelangt wäre. Deniker (Les Races et les Peuples de la Terre) ist noch im Jahre 1898/99 nicht zu einer klaren Scheidung der reinen Raffen und der Mischbevölkerungen gekommen. Er nimmt noch sechs Zauptrassen (races principales) und vier Mebenrassen (races secondaires) in Europa an. Ripley (The Races of Europe, zuerst 1899) nimmt drei europäische Rassen an. Die Sor= schungsergebnisse, die auch Ripley schon hätte bestimmen können, weisen aber auf fünf europäische Zauptrassen bin.

Neben diesen fünf Zauptrassen können da und dort als schwächere oder stärkere Einschläge noch weitere Aassen vertreten sein, hauptsächlich durch Einschläge in Sorm einzelner über die Bevölkerung verteilter Erbanlagen vorgeschichtlicher europäischer Rassen. Ein stärkerer Einschlag der in die Alltsteinzeit zurückreichenden Crosmagnon-Rasse ist besonders bei der Bes

<sup>1</sup> So auch noch in der 1926 (nach des Verfassers Tod) erschienenen 2. Auflage, die leider dem Fortgang der Forschungen seit 1900 allzu wenig gefolgt ist.

trachtung deutscher Aassenverhältnisse zu schildern. Solche Einschläge könsnen die Erkennbarkeit der rassischen Jusammensetzung einer Bevölkerung selbst nach deren eingehender rassenkundlicher Untersuchung sehr erschweren, zumal heute in Europa die Vermischung der Rassen schon so weit vorgesschritten ist.

Indessen, selbst wenn es bei noch weiter als heute vorgeschrittener Vermischung der Rassen reinrassige Menschen nicht mehr gäbe, wenn auch die Gebiete verhältnismäßig reinster Raffe durch Kreuzung verschwunden wären oder überhaupt nie bestanden hätten, selbst wenn ein (auf den ersten Blick) wirres Durcheinander alle Merkmale gleichsam wahllos verteilen würde — selbst dann dürfte die Forschung nach den dieses "Durcheinander" zusammensetzenden reinen Raffenbildern nicht aufgegeben werden, selbst dann konnten in vielen Sällen die über das "Durcheinander" verstreuten Teile der reinen Raffenbilder noch nachgewiesen und durch eigenartige Wechselbeziehungen (Korrelationen) der Merkmale zu den ursprünglichen reinen Raffenbildern zusammengefügt werden. Wenn die Durchforschung der einzelnen Länder das Vorkommen hohen Wuchses und niederen Wuch= ses, blonder und dunkler Zaare, langer und kurzer Schädel und all der anderen Merkmale in Jahlenübersichten ordnet, wenn in einem Land alle Wehrpflichtigen gemessen werden nach Körperhöhe, Schädelform, Zaut-, Baar- und Augenfarbe, so verfährt diese Durchforschung, indem sie einen Gesamtdurchschnitt durch ein ganzes Volk oder einen Volksstamm oder eine Volksgruppe herstellt, in einer Weise, als ob das ganze Volk ein einziges Mischgebiet wäre, und solche Jahlenübersichten allein können schon die Gül= tigkeit bestimmter Raffenbilder erweisen.

Bei Jusammenstellungen solcher Art, die in den größeren Staaten — leider mit Ausnahme Deutschlands — behördlicherseits öfters durchgeführt worden sind, hat sich nämlich, und zwar in Italien wie in Frankreich, in Skandinavien wie in Ængland ergeben, daß im Gesamtdurchschnitt bestimmte Wechselbeziehungen (Korrelationen, Affinitäten) gelten zwischen den einzelnen Merkmalen, z. B.: je mehr in einer Bevölkerung dunkle Augen auftreten, desto mehr auch dunkle Zaare und umgekehrt, je größer eine Bevölkerung ist, desto mehr tritt — mit bezeichnender Ausnahme des angegebenen adriatischen Gebietes und gewisser Alpengebiete und bezeichnender Ausnahme nordosteuropäischer Gebiete — blondes Zaar auf, desto mehr auch helle Augen; je blonder eine Bevölkerung ist, desto seltener sind die braunen Augen, desto häusiger — mit bezeichnender Ausnahme nordsosteuropäischer Gebiete — die langen Köpse. Ie dunkler in Deutschland — mit Ausnahme gewisser Alpengebiete — eine Bevölkerung ist, desto kleiner und kurzköpsiger und stumpfnäsiger ist sie, desto seltener in ihr die hellen Augen.

Bei Aussonderung zweier Gruppen der an der Universität Freiburg i. Br. gemessenen Studenten, einer Gruppe mit blonden Zaaren und blauen Augen (478 Fälle) und einer Gruppe mit dunklen Zaaren und Augen (263

<sup>1 &</sup>quot;Plus la pigmentation des yeux s'accentue, plus se développe celle des cheveux et inversement" — drücken sich Bayle und Mace Aulisse nach französischen Untersuchungen aus (Bulletin de la Société d'Etudes des Formes humaines, 1925, Heft 2/3, S. 218).

Sälle) zeigten sich die Studenten der hellen Gruppe durchschnittlich höher gewachsen, langköpfiger bzw. minder kurzköpfig und von größerem Bruft= umfang; bei zunehmender Körperhöhe verminderte sich der Kopfinder bei den Sellen sehr viel mehr als bei den Dunklen.1

Wechselbeziehungen bestehen zwischen Körperhöhe und Kopfform einer= seits und der Bedenform andererseits: "Langköpfe besitzen eine größere relative Querdimension des Beckeneingangs als Rundköpfe. "2 So ergeben sich — wenigstens heute noch, d. h. vor einer noch gründlicheren Durchein= andermischung der Raffen — bestimmte Wechselbeziehungen zwischen den verschiedenen Merkmalen, so ergeben sich schließlich reine Rassenbilder. Die fünf Karten des norwegischen Bezirks Möre sollen dafür ein einfaches Beispiel geben.3 Da bei Kreuzung zweier oder mehrerer Rassen sich die ein= zelnen Merkmale der gekreuzten Rassen — ausgenommen Merkmale, die durch gekoppelte Erbanlagen bedingt sind, über deren Vorkommen beim Menschen noch wenig bekannt ist — getrennt voneinander vererben, müssen aber Wechselbeziehungen, wie sie sich bei Verrechnung raffenkundlicher Maße ergeben, nicht in allen Sällen auf Raff en hinweisen; sie können auch häufig vorkommenden Verbindungen aus dem Merkmalbestande zweier oder mehrerer Rassen entsprechen, wie sie in einem Gebiete oder bei einer Volks= schicht oder sgruppe vorkommen. Doch kann hier — in einem gemeinwers ständlich abzufassenden Buche — bei den hiermit auftauchenden Fragen nicht verweilt werden.

Betrachtet man die Karten Englands über die Verteilung der Körper= höhe, der Sarben und der Schädelform, so zeigt sich im großen und ganzen deutlich eine übereinstimmung der Gebiete hochsten Wuchses mit denen der hellsten Sarben und denen der längsten Schädel. Das gleiche Ergebnis zeigt die Betrachtung der raffenkundlichen Karten Frankreichs, nur daß bier von der Mittelmeerküste her im Gebiet niederen Wuchses und dunkler Sarben noch einmal ausgesprochene Langschädligkeit auftritt: es zeigt sich, daß neben der hohen, hellen langschädligen Rasse im Morden Frankreichs, eine kleine dunkle langschädlige Raffe im Süden zu unterscheiden ift, während weite Gebiete zwischen diesen beiden langschädligen Rassen nach den Karten einer kleinen, dunklen, kurzschädligen Rasse zufallen. In dem oben bezeich= neten adriatischen Gebiet und in gewissen Allpengebieten zeigt sich ebenfalls, daß man innerhalb des Gebiets dunkler garben zwei Menschenarten unterscheiden muß: hochgewachsene starknäsige Kurzköpfe und kurzgewachsene

<sup>1</sup> vgl. Deciner, über die Beziehungen zwischen Baar- und Augenfarbe

und Konstitution, Itschr. f. Konstitutionslehre, Bd. 13, Seft 4/5, 1927.

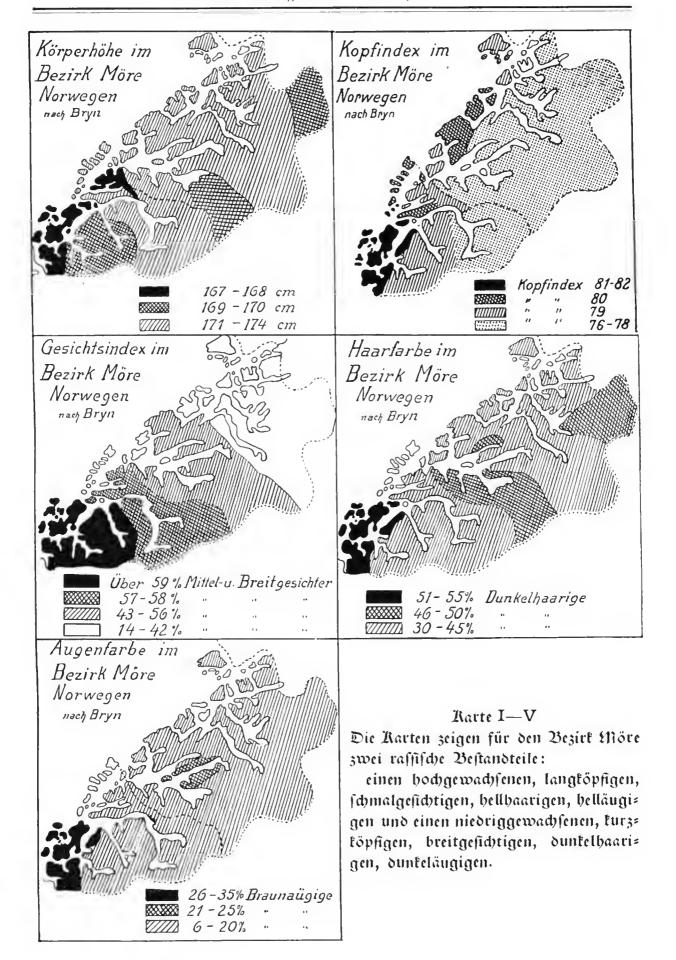
<sup>2</sup> Mijsberg, über die Korrelation zwischen Beckenform einerseits, der Körperlänge und der Schädelform andererseits, Anthrop. 21nz., Ig. 3, 5. 2, 1926.

<sup>3</sup> Wo wie 3. B. in Baden zwei hochgewachsene Rassen (die nordische und die binarische), zwei niedriggewachsene Rassen (die oftische und die westische), zwei kurzköpfige Rassen (die ostische und die dinarische), zwei langköpfige Rassen (die nordische und die westische) sich mischen, wird man keine Wechselbeziehungen zwischen Körperhöhe und Kopfform erwarten, auch nicht solche zwischen Rörperhöhe und Farben, da sowohl eine helle hochgewachsene (die nordische) wie eine dunkle hochgewachsene (die dinarische) Rasse dort vertreten sind.

stumpfnäsige Kurzköpfe. Im östlichen Mittel= und Morddeutschland, in den Rüstengebieten der Ostsee und in Polen zeigt sich, daß man innerhalb des Gebiets überwiegend heller Sarben zwei Menschenarten unterscheiden muß: bochgewachsene schmalnäsige, schmalgesichtige Langköpfe und kurzgewach= sene, ziemlich breitnäsige, breitgesichtige Kurzköpfe. Die Beziehungen zwi= schen den einzelnen Merkmalen ergeben so schließlich das Besteben fünf bestimmter europäischer Rassenbilder, zu denen sich die Einzelzüge der Kartenaufnahmen zusammensetzen: In den raffenkundlichen Aufnahmen größerer Jahlen von Menschen weist Blond — mit Ausnahme des adriati= schen Gebiets und Mordosteuropas — zumeist auf groß und auf langschäd= lig, auf helläugig und auf helle Zaut; Klein weist in Deutschland meist auf dunkle Zaut, dunkle Augen, dunkle Zaare und kurze runde Schädelform mit stumpfer, flacher Mase, in Ostdeutschland zugleich auch auf (asch=)blon= des Zaar und helle Augen. In Österreich und Südbayern zeigen sich innerhalb der dunkelhaarigen, dunkeläugigen, kurzköpfigen Bewölkerung zwei Raffenbilder: hochgewachsene, steilhinterhäuptige Kurzköpfe mit starken, ausgebogenen Masen einerseits, kurzgewachsene rundköpfige Aurzköpfe mit stumpfen, flachen Masen andrerseits. So steht gleichsam in dem Punkte, in welchem sich solche hinweisenden Linien (kurzgewachsen, hochgewachsen, langköpfig, kurzköpfig, blond, dunkelhaarig usw.) schneiden, in diesem so entstehenden Schnittpunkt, das reine Bild der jeweiligen Rasse: der rassi= sche "Typus" (als Idee im platonischen Sinn).

Nachdem man so die Zauptrassenbilder Europas in ihren Zauptmerkmalen gefunden hatte, konnte man feinere Merkmale, 3. 3. Einzelheiten der Schädelknochen, Bärte oder Weichheit des Baares, Lidbildung, Mund= form, Kinnform, Ohrenform usw. für die einzelnen Rassen je nach der Bäufung bestimmter Jüge da feststellen, wo eine Rasse sich besonders vorwiegend vertreten fand. Ehe ganz eingehende Untersuchungen einzelner Landschaften und in ihnen ganzer Geschlechter vorgenommen worden sind, werden über Einzelheiten, feinere Merkmale der verschiedenen Raffenbilder, immer noch verschiedene Auffassungen möglich sein. Geringe Einschläge schwach vertretener Rassen, wie etwa beute noch vorkommende Einschläge vorgeschichtlicher, zumeist als "ausgestorben" geltender europäischer Rassen, können aber als einzelne Merkmale so über die Bevölkerung verteilt vorkommen, daß es nicht leicht sein wird, gleichsam die zerstreuten Merk= male zu einem bestimmten Aaffenbilde zu sammeln. In jedem Kalle aber steht auch eine Bevölkerung aus lauter Mischlingen unter der eben gewie= fenen Idee der Raffe und muß sie sinnfällig in ihren Vererbungserscheinun= gen aufweisen. Die Vererbungserscheinungen innerhalb einer Bevölkerung find nur erklärbar durch das Bestehen bestimmter Raffenbilder. Darum sei an dieser Stelle gleich bemerkt, daß eine durchdringende Kenntnis der Rassenerscheinungen und eine sichere Beurteilung der strittigen Fragen der Rassenforschung nur dem möglich ist, der die Vererbungsgesetze kennt.

<sup>1</sup> Das ist 3. B. für die nordische Rasse geschehen durch Bryn, Der Wordische Mensch, München 1929.



Alls zwedmäßigste Sassung des Begriffs Rasse ergibt sich nach Erwägung der angeführten Erscheinungen:

Eine Rasse stellt sich dar in einer einheitlichen Menschengruppe, die immer wieder nur ihresgleichen zeugt.

Eine einheitliche Menschengruppe soll hier bedeuten: eine Menschenzgruppe, die sich durch die ihr eignende Vereinigung körperlicher Merkzmale und seelischer Eigenschaften von jeder anderen (in solcher Weise zussammengefaßten) Menschengruppe unterscheidet.

Bei Jusammenziehung beider Sätze ergibt sich demnach: Eine Aasse stellt sich dar in einer Menschengruppe, die sich durch die ihr eigenende Vereinigung körperlicher Merkmale und seelischer Eigensschaften von jeder anderen (in solcher Weise zusammengefaßten) Menschengruppe unterscheidet und immer wieder nur ihresgleichen zeugt.

Daß eine solche erbgleiche Menschengruppe (wie man eine Aasse auch kurz nennen könnte) tatsächlich als geschlossene Einheit lebt, daß sie tatsächlich durch einen Glauben, eine Sprache, ein Volkstum klar und reinlich umschlossen lebt, ist ein sehr seltener Fall. Rassenreine geschlossene Menschengruppen bilden vielleicht noch einzelne Eskimoskämme und waren wohl die heute ausgestorbenen Tasmanier. Wieder ergibt sich die Einsicht: Volkstum und Rasse gehören getrennten Begriffsgebieten an. Rasse erzweist sich als eine Einheit und Gleichheit der ererbten und vererblichen Anzlagen. Auf der Landkarte wie ein Volk oder eine Sprache abgrenzen läßt sich eine Rasse nicht oder nur sehr selten. Sie wird meistens ein oder mehzerer Gebiete größter Reinheit haben und um diese herum Gebiete, in denen sie mehr oder minder beigemischt vorkommt.

Die Raffenkunde ist in der mißlichen Lage, den überaus größten Teil der europäischen Menschen für Mischlinge, für Bastarde, erklären zu müssen. Das macht sie zu einer peinlichen, störenden Wissenschaft und gibt ihr etwas Unbequemes von der Art sener Aufforderung "Erkenne dich selbst".

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Æugen Sischer hat folgenden San von Grosse als die beste Bestimmung des Begriffs Rasse bezeichnet: "Unter einer Rasse versteht die Anthroposlogie eine größere Gruppe von Menschen, welche durch den hereditären Gemeinbesig eines bestimmten angeborenen körperlichen und geistigen Sabitus untereinander verbunden und von anderen derartigen Gruppen getrennt sind."

Wenn der heutige Mensch, zoologisch betrachtet, eine einheitliche Art (species) darstellt, muß man die einzelnen Rassen als Unterarten (Varietäten) auffassen. Es lassen sich aber auch Gründe angeben für eine Auffassung der im Erbbilde stark voneinander abweichenden Menschenrassen als getrennte Arsten (species). Die Frage harrt noch ihrer entscheidenden Rlärung. — Ich gesbrauche in den legten Abschnitten dieses Zuches das Wort "Art" gelegentlich zwangloser, wenn ich eine Rasse oder Menschengruppe mehr von der Seite ihres seelischen Wesens und Einslusses betrachte, obschon ich damit keine besstimmte Aussage über die zoologische Auffassung des Rassenbegriffes versbinden möchte.

<sup>3</sup> Dem Unkundigen scheinen oft die außereuropäischen Erdteile viel besser rassenkundlich erforscht zu sein, weil er sich der Kartendarstellungen erinnert, die angeblich die Aassenverbreitung darstellen, in Wirklichkeit aber nur Sprachz gebiete zeigen.

Der Rassenkunde Europas mag das Eindringen aber noch besonders ersschwert werden dadurch, daß rassenkundliche Tatsachen am meisten dazu ansgetan sind, gegen allgemeine Vorurteile und Widerstände zu stoßen. Die Ergebnisse der Rassenkunde werden im alltäglichen Leben allzu leicht verzert und urteilslos weitergegeben, oder ihre Ergebnisse — die Ergebnisse einer Gruppenwissenschaft — werden auf sehr vereinzelte Sälle angewandt und oft ebenso urteilslos angewandt, wie urteilslos abgelehnt. Die Rassenkunde bietet sich ja auch dem allgemeinen Bewußtsein ganz anders als eine andere Wissenschaft: sie hat es mit dem zu tun, was jedem Menschen sehr nahe liegt und worin jedes Menschen besondere Empfindlichkeit liegt: mit den unabänderlichen ererbten und vererbbaren leiblichen und seezlischen Jügen des Menschen selbst.

# 2. Liniges zur Geschichte der Rassenforschung und angrenzender Sorschungsgebiete<sup>1</sup>

Mute Beobachter raffischer Merkmale waren die Uffyrer, Babylonier und Ügypter. Sie haben auf ihren Bildwerken die Raffeneigentümlich= keiten fremder Völker oft überraschend getren dargestellt. Es gibt von ihnen Indenbilder und Megerbilder, auch Bilder blonder, blauäugiger Stämme, welche zeigen, daß man auf die Raffenunterschiede besonders aufmerksam war. Wissenschaftliche Aufzeichnungen oder wenigstens der Versuch zur Beschreibung der Rassen oder besser der Völker lassen sich bei den Zellenen. bei Berodotos, Zippokrates und Aristoteles finden, wie auch gelegentlich bei den Römern, bei Lucretius und Strabon. Eine eingehendere Betrachtung der Raffenerscheinungen brachte aber erst die Zeit der großen Ent= deckungsfahrten der beginnenden Meuzeit und der folgenden Jahrhunderte. Im 18. Jahrhundert traten die Männer auf, die zum erstemmal in großen, sich weithin verbreitenden Werken das bisher Gesammelte und Bekannt= gewordene auf menschenkundlichem Gebiete zu übersichten ordneten, den Menschen in die Ordnung der tierischen Lebewesen einfügten und eine Einteilung der menschlichen Raffen versuchten: der Schwede Linné (1707 bis 78) und der Franzose Buffon (1707—88). (Linné hat auch als erster auf das Bestehen der nordischen Rasse hingewiesen, die er Homo europæus nannte.) Das 18. und 19. Jahrhundert brachte neue Entdeckungen und Sorschungen; besonders viel wurde damals die Frage der Einstämmigkeit (Monogenese) oder Mehrstämmigkeit (Polygenese) der Menschenrassen er= örtert, d. h. man fragte sich angesichts der großen Rassenunterschiede, ob die Menschenrassen auf eine oder auf mehrere Urformen zurückzuführen seien. Goethe 3. B. nahm Mehrstämmigkeit an. Zeute neigt man mehr der Einstämmigkeit zu.

Der Erste, der eigentlich die neuzeitliche Menschenkunde mit seinen Werzten begründete, war der Deutsche Joh. Friedr. Blumenbach (1752 bis 1840). Mit ihm, vor allem mit seinen Darstellungen der Verschiedenheiten von Schädelformen, seinen Beschreibungen von Rassenschädeln, seinen Verzsuch einer Einteilung der Menschenrassen, war die Menschenkunde nahe daran, in die Reihe der neuzeitlichen Wissenschaften einzurücken. Doch hat erst Kant die Rassenkunde als eine selbständige Wissenschaft erkannt und ihre Stellung als solche erstmalig begründet, wie er auch im Jahre 1775 unter dem Titel "Von den verschiedenen Rassen der Menschen" die erste nachweisbare Vorlesung ankündigte über das, was heute als Rassenkunde (Anthropologie) bezeichnet wird.<sup>2</sup> Auf Messungen des "Gesichtswinkels" gründete der Holländer Peter Camper (1722—89) seine Untersuchungen,

<sup>2</sup> Bant nimmt in der Geschichte der Biologie überhaupt eine bedeutende

<sup>1</sup> für diesen Abschnitt vyl. auch Zaddon, History of Anthropology, 1910, und den geschichtlichen Überblick (1. Abschnitt) bei Scheidt, Allgemeine Rassenkunde, München 1925.

damit zum erstenmal eine zahlenmäßige Untersuchungsweise in die Rafsenkunde einführend. Die Sorschungen Camarcks (1744—1829) und die Darwins (1809-82) gaben der Menschenkunde reiche Unregungen. Das 19. Jahrhundert brachte in rascher Solge in allen Ländern die Gründung großer Unthropologischer Gesellschaften, deren zahlreiche Zeitschriften zu den wichtigsten Erscheinungen der menschenkundlichen Wissenschaft gehören. Vaffenkundliche Werke über europäische Bevölkerungen folgten ein= ander rasch. Die Erforschung geschichtlicher und vorgeschichtlicher Rassen= verhältnisse ergab wichtige Aufschlüsse und Sorschungsantriebe. Die Archäologie kam von ihrer Seite zuhilfe, man lernte die "Steinzeit", die "Bronzezeit", die "Eisenzeit" erkennen und abgrenzen. Das Messungsver= fahren ausbauend, kam der Schwede Anders Retzius (1796—1860), "der Vater der Schädelmessung", um 1840 erstmalig zur Einteilung "langer" und "kurzer" Schädel und von hier aus zu dem Versuch einer Einteilung der Menschenrassen. Im Jahre 1842 führte er mit dem Längen=Breiten= Inder des Schädels den ersten "Inder" in die Raffenkunde ein. 2118 Sor= derer der anthropologischen Forschung im Ausbau des Messungsverfah= rens und in der Erforschung der Menschenrassen muß man besonders den Franzosen Paul Broca (1824-89) ansehen, den Begründer der Ecole d'Anthropologie de Paris. Die Auswahl der ihm am ergiebigsten und wichtigsten erscheinenden Messungen hat sich im großen und ganzen als zweckmäßig erwiesen und darf als grundlegend betrachtet werden. Im Jahre 1841 sprachen die "Mémoires de la Société éthnologique" (38.1) zum erstenmal aus, was beute die Richtung der antbropologischen Sorschung bestimmt: "In einem Volk sind immer mehrere Rassen vertreten; daher gilt es, die reinen Raffenbilder aus der Mischung herauszufinden."1 Es dauerte jedoch eigentlich bis zur neuesten Zeit, ehe dieser wichtige Satz. der auch den S. 6 angeführten Worten Topinards zugrunde liegt, in der Raffenforschung fruchtbar wurde, und die "Allgemeine Bildung" verwechselt ja immer noch Volk oder Stamm mit Rasse, wie S. 5 ge= zeigt wurde.

Man begann nun, ganze Länder Europas rassenkundlich aufzunehmen. Die Jahre 1874—77 brachten in Deutschland, Osterreich, in der Schweiz und in Belgien die sog. Virchowsche Schulkinderuntersuchung, die nach einer Anregung dessenigen Mannes ausgeführt wurde, der als ein Zauptzförderer der rassenkundlichen Forschung in Deutschland zu nennen ist: Ruzdolf Virchow (1821—1902). Der Schulkinderuntersuchung folgten in anzderen Ländern noch eingehendere, immer genauere, wertvollere. So haben sich nach und nach die Grundlagen ergeben, auf denen sede Schilderung der europässchen Rassenschältnisse ruhen wird. Denikers "Les Races et les Peuples de la Terre" erschien 1898/99. Ripleys "The Races of Europe" mit seinen vielen Karten und Bildern erschien 1899. Vorausgeganz

Stellung ein: vyl. Stabler, Kants Teleologie in ihrer erkenntnistheoretischen Bedeutung, 1874, und Elsenhans, Kants Rassentheorie, 1904. Ferner Abickes, Kant als Vaturforscher, 1925, Bd. II; 6. Abschnitt, 5. Kap.

1 "Il y a toujours chez une nation plusieurs races; il faut donc cher-

cher à distinguer les types purs du produit des mélanges."

gen waren Untersuchungen über einzelne Länder: über Italien hatte Livi, über England Beddoe geschrieben; Rudolf Virchow hatte seine deutschen Ergebnisse geschildert, Quetelet seine belgischen Forschungen; Broca, Collignon, Topinard ihre französischen. Weitere Forschungen folgten in allen Ländern: es ist unmöglich, auch nur die wichtigsten Namen hier anzuführen. Leider aber ist Deutschland und besonders Mittel- und Norddeutsch- land noch immer eines der mindest erforschten Länder.

Bu einer mächtigen Bilfe in der Grundlegung raffentundlicher Erkennt= nisse wurde die rasch sich vervollkommnende Erblichkeitsforschung. Darwins Forschungen hatten schon Wege dabin gewiesen; sein Vetter Francis Galton (1822-1911), "der Vater der Eugenit", förderte durch seine grundlegenden Arbeiten die Erblickkeitsforschung in hervorragender Weise; vor allem aber war es der Zoologe August Weismann (1834 bis 1914), deffen Gedankenarbeit die Erkenntnis der Vererbungsvorgänge vertiefte und dessen Lehren eine Bestätigung erhielten durch die 1900 er= folgte Wiederentdeckung der Vererbungsforschungen des Angustinerpaters Johann Mendel (1882-84): "Wie ein heller Komet, so leuchtete die Mendelsche Entdeckung, nachdem der Entdecker längst gestorben war, am Zimmel der naturwissenschaftlichen Forschung auf und spornte die Biologen zu gewaltiger Tätigkeit an. Jahlreiche tatkräftige Korscher stürzten sich auf das neuerschlossene Bebiet. Ein ungeheurer Erperimentiereifer begann. Und als Frucht ernster, ehrlicher Arbeit standen schon nach wenigen Jahren die festgefügten Grundsteine einer neuen Wissenschaft vor uns: die Erblichkeitslehre hatte sich aus mehr oder weniger unsicheren Unnahmen zu einer exakten Wissenschaft entwickelt."2

Die Rassenhygiene entwickelte sich — an sich ein Forschungszweig, der trotz seiner (nicht glücklich gewählten) Benennung nicht oder nicht uns mittelbar mit der Rassenforschung zu tun hat: die Rassenhygiene (Erbsgesundheitslehre) untersucht die Auslesevorgänge, die innerhalb jedes Volkes stattsinden, Vorgänge, die zur Ertücktigung oder zur Entartung führen können, und möchte dann die Wege weisen, die zu einer möglichst günsstigen Beeinflussung der erblichen Beschaffenheit eines Volkes führen müssen. Dadurch, daß sie auch die Rassenbestandteile eines Volkes betrachten kann, kann sie gewisse Wege der Forschung mit der Rassenkunde zusammen gehen. Wilhelm Schallmayer (1857—1919) und Alfred Ploetz sind

<sup>1</sup> Seit neuester Jeit sind allerdings eine Reihe rassenkundlicher Untersuchungen auf deutschem Sprachgebiet im Gange, und die Veröffentlichungen über die Ergebnisse haben begonnen.

<sup>2 5.</sup> W. Siemens, Vererbungslehre, Rassenhygiene und Bevölkerungs-

politik, 4. Aufl. München 1930.

3 Vyl. neuerdings die Einleitung des Baur-fischer-Lenzschen Werkes "Menschliche Erblichkeitslehre und Rassenhygiene". B. I, 3. Aufl. München 1927. — Ich wähle für dieses Buch die Verdeutschung "Erbgesundheitslehre" (auch Erbgesundheitsforschung bzw. spslege) für das Wort Rassenhygiene, das nach meiner Erfahrung immer wieder zu dem Misverständnis führt, die Erbgesundheitsforschung habe es mit Rassen zu tun, während sie doch Bevölsterungen betrachtet und auf deren rassische Jusammensetzung gar nicht einzugehen braucht, ja nach der (allerdings übertriebenen) Auffassung Grotjahns "mit deren Rassenzugehörigkeit oder Rassenwert nicht das mindeste zu tun

die Mamen, die hier zu nennen sind. Ploetz begründete 1904 das "Archiv für Rassen» und Gesellschaftsbiologie", eine der wichtigsten Zeitschriften des rassenkundlichen und erbgesundheitskundlichen Gebiets, 1905 die Insternationale und die Deutsche Gesellschaft für Rassenhygiene. Die Einssicht in die außerordentliche Bedeutung der Erblichkeitsforschung für ein Staatsleben hat den schwedischen Staat (als ersten europäischen Staat) mit Justimmung aller Parteien des schwedischen Reichstags i. I. 1921 zur Gründung einer staatlichen Forschungsanstalt für Rassenhygiene (Statens Institut för Rasbiologi) geführt. Um 15. September 1927 ist zu VerlinsDahlem das Deutsche Forschungsinstitut für Anthropologie, menschliche Erblebre und Eugenik eröffnet worden.

Aus den Ergebnissen der Menschenkunde, Vererbungs= und Erbgefund= heitslehre kam nun auch der Unstoß zu manchem Umdenken auch auf an= deren Wissensgebieten. So bat sich in der Geschichtswissenschaft eine Wandlung vollzogen oder will sich allmählich vollziehen: die Wandlung zur fog. Raffenkundlichen Geschichtsbetrachtung. Man betrachtet das Völkerleben und die Geschichte der Völker immer mehr als bedingt durch die Raffenzusammensetzung der einzelnen Völker. Den Unftoß zu dieser neuen, wie alles Meue noch manchmal irrenden und vielfach um= strittenen, ja verhöhnten Geschichtsbetrachtung gab das Werk des gran= 30sen Grafen Arthur Gobineau (1816-82) "Essai sur l'Inégalité des Races humaines" (1855-55). Die Bedeutung dieses Werkes kann hier nicht angedeutet werden; verwiesen sei daher auf Schemann "Gobineaus Raffenwerk, Altenstücke und Betrachtungen zur Geschichte und Kritif des Essai sur l'Inégalité des Races humaines" (1910), auf Schemann, "Gobineau. Eine Biographie" (1. 38. 1915; 2. 38. 1916), ferner auf Aleinecke, Gobineaus Raffenlehre (1920). Gobineau hat als erster die Bedeutung der nordischen Rasse im Leben der europäischen Völker erkannt, und er als erster hat darauf hingewiesen, daß sich durch die Ver= mischung der nordischen Rasse mit anderen Rassen das vorbereite, was man heute (nach Spengler) den "Untergang des Abendlandes" nennt. Doch ist Gobineaus Buch, so sehr es (wie Schemann zeigt) immer wieder die Achtung, ja Bewunderung hervorragender Männer geweckt hat, weiteren Kreisen unbekannt geblieben, bis es in Schemanns übersetzung ("Ver= such über die Ungleichheit der Menschenrassen") 1898—1901 erschienen war. Auf Gobineaus über die Naffenforschung weit hinausreichende Bedeutung als Sorscher und Dichter kann hier nicht eingegangen werden. Schemanns Lebensbeschreibung zeigt, "daß die ganze siegende Kraft dieses Mannes erft in seiner Gesamtgestalt beschlossen liegt".

2\*

hat". Fat die übliche Feilkunde es fast ausschließlich mit der erscheinungsbildlichen Gesundung von Einzelmenschen zu tun, so die Erbgesundheitslehre (Nassenhygiene) mit der erbbildlichen Gesundung einer Bevölkerung: daher die hier gewählte Verdeutschung, die das bezeichnete Mißverständnis nicht auskommen läßt. Was bei manchen Erbgesundheitsforschern gelegentlich "Nasse" ("biologische Nasse", "Vitalrasse") genannt wird, läßt sich oft ebensogut, öfters besser als "Bevölkerung" oder "Volk" bezeichnen. Vgl. auch "Nassenhygiene, deutsch: Erbgesundheitsforschung", Anhang II meines: "Der Vordische Gedanke unter den Deutschen" (1927).

Noch vor dem Erscheinen von Gobineaus außerordentlichem Buch hatte im Jahre 1845 auch der Deutsche Guft. Friedr. Klemm (1802-67) einen Versuch der neuen Geschichtsbetrachtung veröffentlicht: "Die Verbreitung der aktiven Menschenrasse über den Erdball." Im Jahr 1883 erschienen dann die "Origines Ariacae" des öfterreichischen Forschers Karl Penka, ein grundlegendes Werk. Ju eigentlich europäischer Verbreitung brachte aber den neuen Gedanken erst das Werk des damaligen Engländers, späteren Deutschen 3. St. Chamberlain (1855-1927) "Die Grundlagen des 19. Jahrhunderts" (1899). Wollte dieses Werk auch nicht eigentlich wis= senschaftlich sein, stand es auch in einem für den Sortgang der Raffen= forschung schädlichen Misverhältnis zur wissenschaftlichen Menschen= kunde, so hat es doch und vielleicht gerade durch den heftigen Wider= spruch und die laute Begeisterung, die es erweckt hat, zum erstenmal den Rassegedanken so zum Bewußtsein weitester Kreise gebracht, daß mit seinem Erscheinen die rassenkundliche Geschichtsbetrachtung als eine Un= gelegenheit weitester Sorschungstreise eigentlich befestigt wurde. Die gra= gen der raffenkundlichen Geschichtsbetrachtung waren, wenn auch noch lange nicht gelöst und sogar öfters verwirrt, so doch hier von einem leiden= schaftlichen Darsteller in ihrer Wichtigkeit und Reichweite erkannt und weis ten Kreisen aufgewiesen. Man wird vom rassenkundlichen Standpunkt aus über die "Grundlagen des 19. Jahrhunderts" etwa so urteilen können wie der Anthropologe Eugen Sischer: "Unbekümmert um den schwanken Grund vieler Einzelheiten, unerlaubt felbst gut gefestigte Begriffe sich zweckdienlich willkürlich abandernd, entwirft er ein kühnes Gedanken= gebäude, das dann natürlich taufend äußere Angriffspunkte bietet, so daß der wahre Kern dem Angriff entgeht — und er würde ihm stand= balten."1

Im Jahre 1896 war aber schon erschienen "Les Sélections sociales" vom Grafen Georges Vacher de Lapouge (geb. 1854), das erste wissenschaftliche Werk rassenkundlicher Geschichtsbetrachtung. Ihm folgte vom gleichen Verfasser im Jahre 1899 ein zweites Werk raffen= fundlicher Geschichtsbetrachtung: "L'Aryen, son Rôle social" Und nun erstanden die Sorscher, welche die gegenwärtige Lage der raffenkund= lichen Geschichtsbetrachtung mitgeschaffen haben: Otto Ummon (1842 bis 1915), Woltmann (1871-1907), "der wiffenschaftliche Sortsetzer Gobineaus" (Schemann), Wilser (1850-1925) und andere mehr.2 Man sieht also, die raffenkundliche Betrachtung der Geschichte hat erst begonnen und mag daber noch all dem ausgesetzt sein, was eine junge Erkenntnis= weise kemzeichnet: einerseits gelegentlichen Irrtimern und andererseits dem Mißtrauen, wenn nicht dem John der Mitwelt. Die Unthropologische Ge= schichtsschreibung wird sogar immer noch "von Anthropologie und von Geschichte, die sie verbinden will, oft schroff abgelehnt, entstellt durch dilettantische Schwärmer — aber eine ruhige Betrachtung lehrt,

Jandwörterbuch der Naturwissenschaften unter "Sozialanthropologie".

Die Entwicklung der rassenkundlichen Geschichtsbetrachtung, besonders seit 1900, habe ich eingehend betrachtet im I. Abschnitt von "Der Vordische Gedanke unter den Deutschen" (2. Aufl. München 1927).

daß da ein Keim im Aufgehen ist, der wohl eine große Jukunft haben dürfte."1

Jur Kennzeichnung der Forschungsrichtung mag hier dies genügen: Batte die sog. spiritualistische (idealistische) Geschichtsbetrachtung als gesstaltende Mächte des geschichtlichen Lebens geistige Kräfte und sittliche Gesdanken gesehen; hatte die sog. materialistische Geschichtsbetrachtung als geschichtesgestaltend die Umwelt, die volkswirtschaftlichen und überhaupt stoffbedingten Justände gesehen, so sieht die rassenkundliche Geschichtsbeschreibung als geschichtegestaltend den Menschen selbst, den Menschen aber als ein Glied seiner besonderen Rasse, aus deren besonderem Geist heraus die Geschehnisse einer Jeit und eines durch die Rasse bedingten Volkes kommen. Unter den gleichen Umweltzuständen, den gleichen wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Juständen schaffte sede Rasse das ihr besondere und nur sie kennzeichnende eigene Geschick und bestimme Geistesleben und sittliche Unsschauungen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Eugen Fischer im Band "Anthropologie", Kultur der Gegenwart Teil III, Albt. V, Leipzig 1923.

# 3. Die Benennungen der europäischen Rassen

Die fünf in Buropa und in Deutschland vorkommenden Zauptrassen sind von den verschiedenen Forschern, die sie beschrieben haben, nicht immer gleich benannt worden. In diesem Buch sind zum Teil neue Namen gewählt worden. Beibehalten habe ich die Bezeichnungen nordische Rasse und die narische Rasse. Beide sind ziemlich einheitlich eingeführt und zugleich insosern bezeichnend, als sie heutige Fauptwohngebiete der betreffenden Rassen anzeigen. Vieu gewählt sind die Bezeichnungen ostische Rasse, westische Rasse und fälische Rasse, und (von Vordenstreng) übernommen die Bezeichnung ostbaltische Rasse. Unter den Bezeichnungen für außereuropäische Rassen habe ich möglichst diesenigen gewählt, die mir am meisten durchgedrungen ersschienen sind.

Die nordische Aasse — hochgewachsen, langköpfig, schmalgesichtig mit ausgesprochenem Kinn; schmale Vase mit hoher Vasenwurzel; weiches, helles Faar; zurückliegende, helle Augen; rosigweiße Fautsarbe — heißt bei dem russischen Aassenforscher Deniker (der ihr als erster die Bezeichnung nordisch gegeben hat) race nordique, bei Ripley teutonic race; sie ist der Homo europaeus schon bei Linné und später bei Lapouge und wird wissenschaftlich noch oft als Homo europaeus angeführt; sie ist der Reihengräbertypus der älteren deutschen Forscher (Ecter), der kymrische Typus bei Broca, die dolichoslepte (dolichoide und leptoprosope) Rasse Kollmanns, der Hohbergtypus bei Sis und Rütimeyer. — Sie wurde fränkisch genannt (Virchow), auch germanisch (v. Hölder) und Germanentypus (21. Regius), von G. Sergi auch nordische Varietät der species eurafricana, von Czekanowski auch Typus a, von Reche Typus II.

Die westische Aasse — kleingewachsen, langköpfig, schmalgesichtig, mit weniger ausgesprochenem Kinn; schmale Wase mit hoher Wasenwurzel; weiches braunes ober schwarzes Zaar; zurückliegende, dunkle Augen, braunliche Saut — bei Deniker, der zwei Unterabteilungen feststellen will, ibero = insulaire und littorale ou atlanto-méditerranéenne, bei G. Sergi auch eurs afrikanisch; in deutschen Werken (so auch wieder von L. J. Clauß) ist sie auch mittelländische Rasse genannt worden, meistens aber (nach Sergi) mediterrane Rasse; in der wissenschaftlichen Rasseneinteilung wird sie oft als Homo mediterraneus angeführt, von G. Sergi auch als mediterrane Varietät der species eurafricana bezeichnet, von Lapouge als Homo meridionalis. Sie ist früher von englischen Forschern auch iberisch, von französischen und italienis schen ligurisch genannt worden. Den Wamen westische Rasse habe ich gewählt, weil er besser als die Benennung mediterrane Rasse auf das heutige und vorgeschichtliche Verteilungsgebiet der Rasse hinzuweisen vermag. Immer lenkt die Bezeichnung mediterrane Raffe davon ab, daß auch in Schottland, Sud: england und Irland Menschen dieser Rasse wohnen. Die Wahl der Bezeichnung westische Rasse hat sich mir bestärkt durch C. Schuchhardts Buch "Alts europa", 2. Aufl., Berlin 1926, das an archäologischen Funden die Ausbreis tung einer westeuropäischen, auf heutigem englisch-spanisch-französischem Boben entstandenen Gesittung dem Mittelmeer entlang darlegt.

Die dinarische Rasse — hochgewachsen, kurzköpfig, schmalgesichtig, mit steilem Sinterhaupt und starker herausspringender Wase, mit braunem oder schwarzem Saar, braunen Augen und bräunlicher Sautfarbe — heißt bei Derniker race adriatique ou dinarique, bei v. Hölder Rhätosarmaten oder Sar-

matentypus, und wird oft als Defreggertypus angeführt. Es ist der Typus d bei Czekanowski. Lapouges acrogonus kommt in einigen Jügen der dinarischen Rasse nahe. Ripley und die ihm folgenden Werke kennen diese Rasse nicht und wollen in ihr eine Sondergestaltung der ostischen Rasse sehen. Die Bezeichnung adriatisch empsiehlt sich deshalb weniger, weil adriatisch auf das ganze adriatische Rüstenland hinweisen könnte, also auf Italien wie auf Pordgriechenland. Die Bezeichnung dinarisch (die also von Deniker stammt) läßt keine Irreführung zu und empsiehlt sich auch durch Rürze. Man hat diese Bezeichnung gewählt, weil die dinarischen Alpen ein Gebiet stärksten Vorwiegens der bezeichneten Rasse sind.

Die oftische Nasse — kurzewachsen, kurzköpsig, breitgesichtig mit uns ausgesprochenem Kinn; kurze, stumpse Vase mit slacker Vasenwurzel; hartes, braunes oder schwarzes Faar; nach vorn liegende, braune Augen; gelblichs bräunliche Faut — heißt bei Deniker race occidentale ou cévénole, bei Ripley nach Lapouge alpine Rasse (alpine type); sie ist der type celtique des französsischen Rassensorischers Broca, der type celto-slave einiger französsischer und italienischer forscher; sie heißt bei v. Hölder turanisch, bei Beddoe avernisch (avernian), dei Sergieurasisch (species eurasica); sie stimmt in vielem überein mit dem (ostisch dinarischen) Dissentistypus bei Sisz Rütimeyer, heißt bei Virchow die süddeutschen Brachycephalen, bei A. Rezius die orthognathen Brachycephalen; sie wird heute manchmal mongolid und turanisch genannt und in lateis nischer Bezeichnung oft nach Lapouge Homo alpinus; A. Rezius nannte sie auch slawischzehätisch, Wilser nannte sie rundköpsige Rasse; Mydlarskis Typus w hat wesentliche Jüge mit der ostischen Rasse gemein.

Die Bezeichnung "ostisch" habe ich für die bezeichnete Rasse gewählt, weil sie zwar einen Sinweis auf einen asiatischen Jusammenhang enthält, aber auch nur einen Sinweis und noch keine solche Aussage, wie sie die Bezeichnung mons golid darstellt. Die Bezeichnung "alpin" führt nach meiner Ærfahrung immer wieder zu Misverständnissen: immer wieder sucht man ostrassische Menschen nur in den Alpen, die zudem größtenteils dinarisch-ostisches Mischgebiet sind, und vermutet schließlich sogar Umwelteinstüsse, welche die Rasse geschaffen hätten; immer wieder verwirrt den Betrachter das Austreten "alpiner" Menschen in Holland, Dänemark und Vorwegen. Ausgerdem wird unter Homo alpinus auch in wissenschaftlichen Kreisen oft einfach die ganze Bevölkerung der Alsen dars nicht mit Denikers "osteuropäischer Rassen kreuzen." — Die ostische Kasse darf nicht mit Denikers "osteuropäischer Rasse" oder "Ostrasse" (race orientale) verwechselt werden. Sella Pöch hat die ostische Rasse als "bunkelsostisch" bezeichnet, um damit ihre Verwandtschaft mit der im folgens den beschriebenen Rasse auszudrücken, welche sie "bellsostisch" genannt hat.

Die oftbaltische Rasse — kurzgewachsen, kurzköpfig, breitgesichtig mit unausgesprochenem Kinn und breitem massigem Unterkieser, ziemlich breite, eingebogene Nase mit flacher Nasenwurzel; hartes helles Saar, leicht schief gestellt erscheinende, nach vorn liegende helle Augen, helle Saut — wird von

Dprachlich ist gegen die Wortbildungen "west-isch" und "ost-isch" ebensowenig einzuwenden wie gegen "nord-isch". "Ostisch" klingt nur ungewohnt, ist aber nicht, wie man mir vorgeworfen hat, falsch gebildet.

Wie unklar die Benennung "alpin" ist, zeigt sich besonders deutlich schon in der Überschrift der Frizzischen Arbeit "Jur Anthropologie des Homo alpinus tirolensis" (Mitt. der Anthrop. Ges. Wien 39, 1909). Der Homo alpinus tirolensis, der Menschenschlag der tirolischen Alpenländer, ist ja so deutslich als vorwiegend dinarisch zu erkennen.

einigen forschern nicht als eine Rasse, sondern nur als eine häusiger vorkommende Areuzungsverbindung (Mirovariation) von Merkmalen anderer Rassen anerkannt. Die ostbaltische Rasse wird manchmal — so von Gorotschenko und Silinitsch, auch von G. Sergi — finnische Raffe genannt, von Sergi auch Homo arcticus fennicus; Denifer nannte sie race orientale (osteuropäische Rasse) und danach Rudolf Poch Ostrasse, I so auch der ihm folgende Braitschek. Bella Doch und Sesch schlagen die Bezeichnung "hell-ostisch" vor, der russische Rassenforscher Bunak nennt diesen Menschenschlag "baltische Rasse".2 Das kann zu Verwechslungen mit den Völkern führen, welche die von der Sprachwissenschaft als baltisch bezeichneten indogermanischen Sprachen sprechen, so den Litauern und den Letten. Der polnische Rassenforscher Stolyhwo hat für einen der oftbaltischen Raffe nahestehenden Menschenschlag, am ehesten eine ostbaltisch-nordische Areuzungsform, die Bezeichnung Sanobrachycephalus (Homo fanotrichus glaucops brachycephalus) vorgeschlagen. Ich wähle bie nach dem heutigen Verteilungsgebiet dieser Raffe sich richtende Bezeichnung ostbaltisch, die Wordenstreng vorgeschlagen hat. Auf die ostbaltische Rasse hat, ohne sie zu benennen, zuerst Frau Royer im Jahre 1872 auf der Anthropologentagung zu Brüffel hingewiesen,3 später dann, 1874, Rudolf Virchow.4 für das Bestehen einer oftbaltischen Rasse, nicht nur einer Breuzungsverbindung mit ihren Merkmalen, treten ein Silden, Jur Frage der oftbaltischen Rasse, Acta Geographica, Belsingfors, Bd. I, 3, 1927; Bunak, Russisches Unthrop. Journal, B8. 16, 1927; vgl. Unat. Bericht, 1929, S. 367.

Alls Raffenbezeichnungen abzulehnen sind Völkernamen wie teutonisch, fränkisch oder germanisch für die nordische Rasse, slawisch oder sinnisch für die ostbaltische Rasse und keltisch oder etwa gar süddeutsch für die ostische Rasse. Auch sarmatisch, rhätosarmatisch und turanisch können irreführen. Selbst, nachdem sich herausgestellt hat, daß die Germanen also auch die Franken, wie die Teutonen nordrassische Völker gewesen sind, selbst nach dieser Feststellung verbietet sich der Völkername; sonst entstehen sogleich wieder die vermeintzlichen Rassengegensätze: germanisch-romanisch, germanisch-slawisch usw.; sonst bringt 3. B. ein nordrassischer Slawe oder Kinne bei vielen Betrachtern sosort die größte Verwirrung hervor.

Die fälische Rasse — sehr hochgewachsen, lange bis mittelköpfig, breitzgesichtig mit ausgesprochenem Kinn und breitem Unterkieser, Vase von (für europäische Verhältnisse) mittlerer Breite, helles Zaar, in niedrigen Söhlen liegende helle (blaue oder graue) Augen, helle Zaut — wird von einigen Forschern nicht als besondere Rasse anerkannt, sondern entweder als ein schwererer Schlag der nordischen Rasse oder als eine Kreuzungsverbindung (Mirovariation) von Merkmalen der nordischen Rasse mit Merkmalen anderer Rassen angesehen. Die fälische Rasse wurde von Zauschild als "Groner Typus" bezeichnet, von Paudler, Sentschel und Kern dalische Rasse genannt (nach der schwedischen Landschaft Dalarne — die Täler), von Lenz schwere blonde Rasse oder atlantische Rasse. Die Schädelsorm des von Sis und Rütimeyer (1864) aufs

Die "Ostrasse" Pochs darf also nicht mit der ostischen Rasse oder Ostrasse dieses Buches verwechselt werden.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Unl. Bunaf, Le mouvement anthropologique en Russie, Revue anthropologique, 1926.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> So auch wieder 1877 in der Pariser Anthropol. Gesellschaft; vyl. Bulletin de la Société d'Anthropologie, 1877, S. 201.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Verhandlungen der Berliner Gesellschaft f. Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, Sizung v. 17. Oft. 1874.

gestellten "Siontypus" läßt sich als diejenige der fälischen (balischen) Raffe begreifen. Die fälische Raffe wird als der überlebende Rest der altsteinzeitlichen Cro-magnon-Rasse angeseben, daber oft auch so bezeichnet. Lettere Bezeichnung erweist sich aber als zu lang, sobald gegenwärtige Rassenverhältnisse näher erörtert werden sollen. Paudlers Bezeichnung "balisch" hätte den Vorzug der Sandlichkeit, scheint mir aber doch unangebracht, nachdem die schwedische Seeresuntersuchung! fur Dalarne nur 4,18 % breitgesichtige Langköpfe ergeben hat, eine Ungahl, welche ohne weiteres bei Areuzung der nordischen und der oftbaltischen Raffe möglich ift. Dalarne zeigt auch keine größere Borperhöhe und ist nicht reicher an breiteren Gesichtern als die am meisten vorwiegend nordischen Gebiete Schwedens, was es bei nennenswertem Binschlag der Cro-mannon-Rasse sein müßte. Ich konnte mich auch bei wiederholtem Besuch dieser Kandschaft nicht davon überzeugen, daß dort der Cro-magnon-Einschlag minder selten sei als in anderen Gebieten Schwedens oder Europas. In einem Lande, das einen durchschnittlichen Gesichtsinder der Wehrpflichtigen von 93,I (!) zeigt, wird man keinen stärkeren Einschlag einer anderen breitgesichtigen Rasse suchen außer den deutlich sichtbaren Ginschlägen oft-

baltischer und oftischer Raffe.

Singegen ist aufmerksameren Betrachtern das Auftreten eines besonderen Menschenschlags mit breithohem (ober wie sich mir gegenüber ein Betrachter einmal ausgedrückt hat: kastenartigem) Wuchs und breiten (oder niedrigen) Gesichtern schon lange in Westfalen aufgefallen. Ich hatte mich daher für die Bezeichnung "fälische Rasse" entschieden, da vermutlich Westfalen das beste Ærhaltungsgebiet der da und dort in Europa noch zu vermutenden altsteinzeitlichen Cro-magnon-Rasse ist, und wurde in dieser Wahl bestärkt durch die Aufstellung eines "Fälischen Gesichts", das der Psychologe Sellpache in der gleichen deutschen Landschaft festgestellt hatte — Sellpach jedoch ohne eigentlichen Jusammenhang, ja in gewissem Gegensan zur Rassenforschung. Da "fälisch" als Stammesbezeichnung untergegangen ift, kann dieses Wort als Raffenbezeichnung gebraucht werden und soll wie andere Rassenbezeichnungen ein oder das Gebiet stärkften Vorwiegens oder (wie in diesem Fall) verhältnismäßig bester Erhaltung einer Raffe angeben. Die Bezeichnung "Atlantische Raffe" würde leicht zu Verwechslungen mit den "atlantischen Kulturen" führen, welche von verschiedenen völkerkundlichen Forschern (Frobenius, Wirth) in verschiedener Weise angenommen werden. Auch ist sie früher nach I. C. Prichard' zur Jusammenfassung bestimmter europäischer und nordafrikanischer Bevölkerungen überwiegend westischer und überwiegend hamitischer (äthiopischer) Rasse gebraucht worden.

Undere Nassenbezeichnungen werden innerhalb des Buches an ihrer Stelle erörtert.

kind, 3. 21ufl. 1837.

<sup>1</sup> The Racial Characters of the Swedish Nation, 1926. Fersg. von Lundborg und Linders.

<sup>2</sup> Vyl. Tellpach, Physiognomik der deutschen Volksstämme, Sigungsberichte d. Zeidelberger Akad. d. Wissensch, Mathemanaturw. Alasse, 1925.

3 J. C. Prichard, Researches into the Physical History of Man-

# 4. Liniges über die menschenkundlichen Maße und Sesistellungen

er ausführlichen Schilderung der Körpermerkmale der einzelnen Rafsen müssen einige Bemerkungen vorausgehen über die Messungen, Sestsstellungen und Beobachtungen, welche die Jorschung zur Klärung der Rafsenverhältnisse eines Landes braucht. Nach der Unlage dieses Buches wers



Albb. z. Messung der Körperhöhe



Albb. 2. Messung der Höhe des vorsderen Darmbeinstachels über dem Voden

den in der Zauptsache nur diesenigen Merkmale betrachtet, die sich im täg= lichen Leben der Beobachtung bieten.

Wird eine Bevölkerung auf ihre leiblichen Merkmale hin untersucht, so wird man zuerst die Körperhöhe der betreffenden Menschen feststellen. Man wird, wenn es sich um die Seststellung rassischer Verhältnisse hanz delt, zunächst nur den Erwachsenen betrachten. Erst eingehendere Unterssuchung wird auch die Sigentümlichkeiten des Wachstums und des Alterns berücksichtigen. Sestzustellen ist also die Körperhöhe des ausgewachsenen Menschen und die Söhe (über dem Boden) verschiedener Meßpunkte, die zur Seststellung der Wuchsverhältnisse (Proportionen) wichtig sind. (Albb. 1

und 2.) Alber auch die Erwachsenen wird man unter gleichen Bedingungen messen, nicht etwa einen Teil der zu messenden Menschen morgens, den anderen abends. Man hat immer zu bedenken, daß eine Tagesschwankung der Körperhöhe bis zu 3 cm möglich ist. Durch das Gehen und Stehen werzden hauptsächlich die Zwischenwirbelscheiben der Wirbelsäule allmählich zusammengedrückt. Der Mensch ist daher etwas größer beim Liegen und nach dem Ausstehen und verringert seine Zöhe durch das Stehen. Auch bei der Messung von Leichen sind solche Erscheinungen zu bedenken; eine Leiche mag, nachdem die Starre gewichen ist, durch Erschlaffung der Gewebe um 2 cm länger werden.

Solche ändernden Erscheinungen sind also bei Zeststellung mancher körsperlichen Merkmale immer zu bedenken. Sie sollen im solgenden nicht weister erwähnt werden. Gesucht und betrachtet soll werden: immer nur der Mensch in einem vergleichbaren Justand, in einem Justand, der von änsdernden Einflüssen möglichst frei ist. Ebenso soll immer der gesunde Mensch betrachtet werden. Alle krankhaften Veränderungen und Ausnahmefälle lies

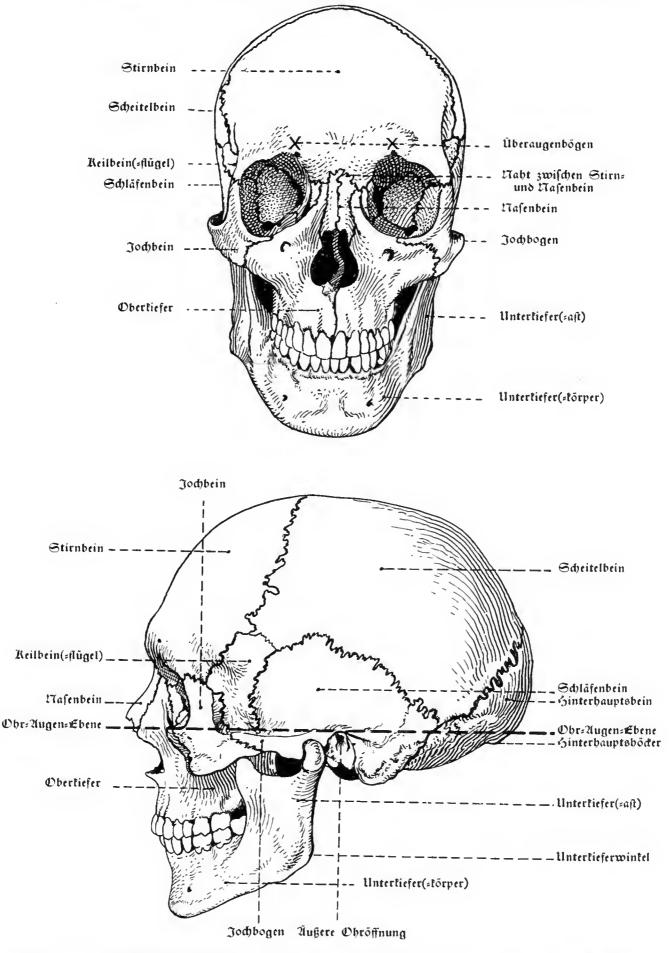
gen außerhalb der vorliegenden Betrachtung.

Jur gewöhnlichen Maßaufnahme gehört weiterhin die Seststellung des Körpergewichts. Im allgemeinen wächst ja das Gewicht mit der Kör= perhöhe, aber Raffenunterschiede treten doch auf. Eine untersetzte Raffe mag verhältnismäßig schwerer sein als eine hochgewachsene, aber schlanke; daber die Seststellung der Körperfülle (des index ponderabilis). Gemessen wird (oder wurde wenigstens früher häufig) zur Darstellung der Wuchs= verhältnisse (der Proportionen) die Sithöhe: die am Sitzenden gemessene Entfernung des Scheitels von der Sitzfläche bei gestreckter Wirbelfäule. Sur die Raffenkunde verwertbar ift dann das Verhältnis diefer Sithohe gur ganzen Körperhöhe; es zeigt die Stammlänge an und gibt einen Jahlen= ausweis für längere oder kurzere Beine. (Doch geben andere Messungen, deren eine in Abb. 2 dargestellt ift, genauere Maße zur Erfassung der Wuchsverhältnisse.) Die Armlänge kann wichtige Unterschiede bieten. Sie ist übrigens bei allen Raffen beim weiblichen Geschlecht verhältnismäßig geringer, etwa 91 bis 92% der Armlänge des Mannes. Der Unterarm des Weibes ist verhältnismäßig kürzer.

Die Spannweite der Arme wird oft gemessen, d. h. die Entsernung der beiden Mittelsingerspitzen von einander bei seitlich wagrecht ausgesstreckten Armen. Es werden gemessen die Breite und Form der Zand, die Wuchsverhältnisse der Beine, die verhältnismäßige Länge des Obers und Unterschenkels, auch das gegenseitige Verhältnis der Arms und Beinslängen diese und eine Reihe anderer Messungen sind rassenkundlich

wichtig.

Bei all diesen Seststellungen ergeben sich Geschlechtsunterschiede des Körperbaues, die allen Rassen gemeinsam sind. Einige wichtige seien erwähnt: Bei allen Rassen beträgt 3. B. die Körperhöhe des Weibes durchsschnittlich 95% der Körperhöhe des Mannes. Die Wuchsverhältnisse des Weibes sind anders als beim Mann, der weibliche Rumpf ist verhältnismäßig länger, die Züsten breiter, die Gliedmaßen kürzer. Andere Gesschlechtsunterschiede, die innerhalb dieses Buches wichtig sind, werden an



Albb. 3a, b. Schädel in Vorder= und Seitenansicht mit Ungabe der Ohr=Augen=Ebene

ihrer Stelle erwähnt. Vorausgestellt sei nur noch der wichtige Geschlechts= unterschied im Schädelbau.

Der weibliche Schädel steht dem kindlichen bei allen Raffen etwas näher als dem erwachsenen männlichen, da sein Wachstum früher abgeschlossen ist als das des männlichen. Bei allen Rassen ist das Weib etwas rund= stirniger als der Mann, oft ist die rundere und steilere weibliche Stirn "blasenförmig vorgewölbt".1 Überhaupt erscheint der Stirnteil des weib= lichen Schädels stärker betont als beim Manne. Das Gesicht des Weibes ist etwas breiter. Die Augenhöhlen des Weibes sind größer und runder als die des Mannes, die weibliche Mase ist im allgemeinen verhältnismäßig breiter und minder hoch gebaut. Der größere und schwerere männliche Schädel zeigt eine stärkere Ausbildung der Aberaugenbögen und des Stirn= nasenwulstes zwischen den Augenbrauen; die männliche Stirn — ausgenommen die der oftischen Rasse — weicht stärker zurück, so daß bei stär= kerem Ausladen des Zinterhaupts der Zinterhauptsteil des Schädels stär= ker betont ift. Das Gebiß des Mannes ift stärker, sein Mund breiter, seine Schleimhautlippen etwas gewulfteter, sein Ohr ift bedeutend länger und ziemlich breiter. Der Längen=Breiten=Inder des Kopfes scheint beim Weibe aller Rassen etwas böber zu sein als beim Manne.2

Da die Geschlechtsunterschiede sich schon im Kindesalter anzeigen, da auch am kindlichen Schädel während des Wachstums in allen Rassen die gleichen bezeichnenden Gestaltwandlungen vor sich gehen, mögen auch diese in Kürze angeführt sein. Bei allen Rassen nimmt der Kindesschädel von der Geburt dis zum 6. Monat an Breite zu, dann beginnt ein Längenswachstum, das aber deim langköpfigen Kind bedeutender ist als deim kurzköpfigen. Bis zum 8. Lebensjahr der Mädchen und dis zum 11. der Knaden wächst die Breite des Schädels mehr als dessen Jöhe, von da an nimmt die Zöhe mehr zu. Die Stirndreite nimmt mit dem Wachstum zu, die Gesichtshöhe ebenso und mehr als die Gesichtsbreite. Immer aber sind die Mädchen etwas breitgesichtiger. In den zwanziger Jahren endet das Schädelwachstum, früher beim weiblichen, später beim männlichen Gesschlecht.

Die Erhebungen über die Verschiedenheiten des Schädelbaues erstrecken sich daher im allgemeinen nur auf die Erwachsenen, wobei indessen auch dies noch zu betrachten ist, daß die einzelnen Rassen deutliche Unterschiede des Heranwachsens und Reisens zeigen. Mit 20 Jahren kann die eine Rasse

schon als erwachsen gelten, die andere erst später.

Die Schädelmessung gehört zum wichtigsten Bestand der Rassenstunde. Sie soll eingehender geschildert werden. Wie hat man begrenzt: kurzschädlig, langschädlig, breitgesichtig, schmalgesichtig? — Das Versahzren der Messungen ist am Anochenschädel des Toten etwas anders als am Kopf des Lebenden. Gleich bleibt sich aber bei Vergleichung der Maße die Einstellung in eine gedachte senkrechte und eine gedachte wagrechte Ebene. In diese Ebene wird man zu Vergleichszwecken (und z. B. auch bei Lichtz

<sup>1</sup> Martin, Lehrbuch der Anthropologie, Jena 1928. 2 Einen ausgesprochen männlichen und einen ausgesprochen weiblichen Schädel der gleichen Rasse zeigt z. 23. Abb. 403 und 404, S. 377.

bildaufnahmen) den Schädel (mittelst eines sog. Araniophors) einstellen. Die Ropfhaltung bei Einstellung des Kopfes in diese Ebene entspricht etwa der ungezwungenen, aufrechten Kopfhaltung eines geradeaus blickenden Menschen, der seinen Kopf weder nach links noch nach rechts neigt, sondern ohne Muskelanstrengung im Gleichgewicht hält. Um den Kopf des Leben-

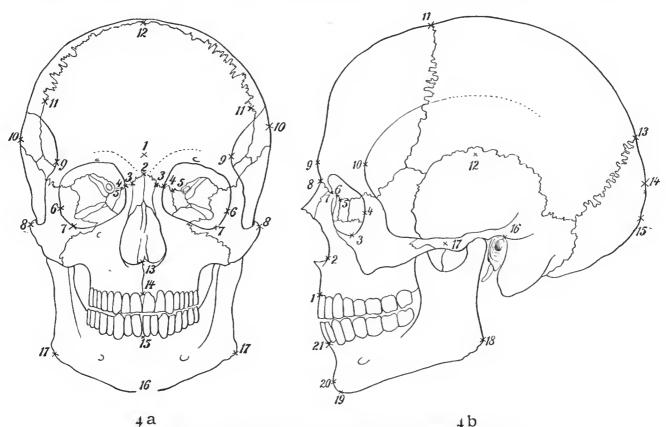


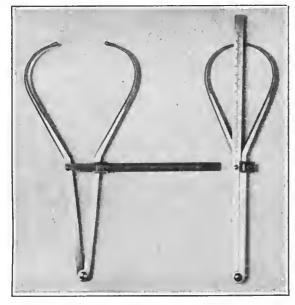
Abb. 4a. Schädel in Vorderansicht mit Meßpunkten Hiervon sind in diesem Buch erwähnt: I. glabella, 2. nasion, 7. orbitale (rechts und links), 8. zygion (rechts und links), 10. euryon (rechts und links), 14. prosthion, 15. infradentale, 16. gnathion, 17. gonion (rechts und links)

Albb. 4 b. Derselbe Schädel in Seitenansicht mit Meßpunkten Siervon sind in diesem Unch erwähnt: 1. prosthion, 3. orbitale, 8. nasion, 9. glabella, 12. euryon, 14. opisthokranion, 16. porion, 17. zygion, 18. gonion, 19. gnathion, 21. infradentale

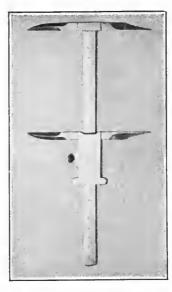
In Abb. 4b würde eine Gerade durch x 3 und x 16 die wagrechte Ohr=Augen=Ebene angeben. (Mach Frigzi)

den (3. B. auch bei Lichtbildaufnahmen) in die gewünschte Haltung zu brinzgen, ist darauf zu achten, daß drei Punkte in einer wagrechten Wene liegen (in welcher bei Aufnahmen dann auch die Linse des Apparates liegen muß): 1. Der tiesste Punkt des unteren Augenhöhlenrandes des linken Auges (orbitale links), 2. ein Punkt am linken Ohr, der etwa am oberen Bogenzende jenes Ohrknorpels liegt, mit dem man den äußeren Gehörgang zusschließen kann (tragion links), 3. der entsprechende Punkt am rechten Ohr (tragion rechts). Am Knochenschädel kann man entsprechend versahren, nur müssen dann statt der beiden Punkte am Ohrknorpel die entsprechenden am Knochen gewählt werden: es sind die (porion rechts und porion links genannten) Punkte am Oberrand des äußeren Gehörgangs (porus acusticus externus), die senkrecht über der Mitte dieses Ganges liegen.

Ist so ein Kopf oder ein Schädel in die wagrechte Ohr = Augen = Ebene¹ eingestellt, so ist die zweite Maßebene, eine senkrechte Mittelschnittebene (Mesdiansagittalebene) leicht hinzuzudenken. Sie teilt nämlich den Kopf oder den Schädel von vorn nach hinten in zwei gleiche Zälften; Unebenmäßigkeiten der Schädelhälften bleiben dabei unberücksichtigt. Ein Gefüge von Entsfernungslinien, Slächen, Vogen und Winkeln, die zur Messung dienen, erhalten nun alle ihre Vestimmung durch diese beiden senkrecht auseinandersstehenden Ebenen, die durch den Schädel führen. Durch diese beiden Ebenen



Albb. 5. Casterzirkel, geöffnet und geschlossen (S. 31/32) (1/6 wirklicher Größe)



Albb. 6. Gleitzirkel (S. 35)

(1/6 wirklicher Größe)

(nach Martin)

(Die Meginstrumente werden bergestellt bei Alig und Baumgartel, Afchaffenburg)

ergeben sich: zwei Seitenansichten, eine Gesichtsansicht, eine Zinterhauptsansicht, eine Oberansicht (Scheitelansicht), dazu am Schädel eine Unteransicht (Schädelgrundansicht) und bei wirklicher hälftiger Durchsägung eines Schädels zwei Innenansichten.

In der senkrechten Mittelschnittebene liegen nun zwei wichtige Meßzpunkte, die Punkte, deren gradlinige Entfernung die Größte Schädels länge angibt. Der vordere Meßpunkt zur Seststellung der Schädellänge liegt auf dem Stirnnasenwulst (glabella), auf jenem Wulst, der im unzteren Teil der Stirne zwischen den Augenbrauen liegt. Der Punkt des Stirnnasenwulstes, der in der senkrechten Mittelschnittebene am weitesten nach vorn hinaus liegt, ist der vordere Längenmeßpunkt. Der Punkt, der in der senkrechten Mittelschnittebene am weitesten nach hinten hinausragt, ist der hintere Längenmeßpunkt (das opisthokranion). Dieser hinterste Punkt sällt fast immer auf die Oberschuppe des Zinterhauptbeins, seltener auf dessen Zöcker. Die geradlinige Entfernung des bezeichneten vorderen von dem bezeichneten hinteren Meßpunkt muß selbstverständlich mit einem Tas

<sup>1</sup> Sie wird auch "Frankfurter Forizontale" oder "Deutsche Forizontale" genannt, da sie 1884 bei einer anthropologischen Tagung in Frankfurt a. M. angenommen wurde.

sterzirkel gemessen werden, der ausgebogene Schenkel hat. Auf dem Maß= lineal des Tasterzirkels ist dann die Größte Schädellänge abzulesen (Abb. 5).

Die Größte Schädelbreite wird dargestellt durch die geradlinige Entsfernung des an der rechten Schädelseitenwand am weitesten nach außen liegenden, also am weitesten von der senkrechten Mittelschnittebene entsernsten Punktes (euryon rechts) von dem entsprechend ihm gegenüberliegenden Punkt der linken Seitenwand des Schädels (euryon links). Die beiden Punkte größter Breite müssen so bestimmt werden, daß sie in der gleichen wagrechten Ebene liegen, also in gleicher Höhe und so, daß ihre gedachte geradlinige Verbindungslinie auf der senkrechten Mittelschnittebene des Schädels einen rechten Winkel bildet. Die beiden Punkte größter Schädelsbreite sind bei einem kurzen, runden Schädel rascher aufzussinden als bei einem langen, schmalen, da sich die größte Breite beim runden kugligen Schädel deutlicher abtasten läßt. Die größte Schädelbreite fällt bei allen Schädeln stets auf das Scheitelbein oder auf den oberen Abschnitt der Schläsenbeinschuppe, am Kopf des Lebenden in die Gegend oberhalb der Ohrmuscheln.

Hat man nun auf solche Weise die größte Schädellänge und die größte Schädelbreite zahlenmäßig festgestellt, so ergibt das Verhältnis dieser Jahlen den Schädelinder. Die Kormel lautet:

> Größte Schädelbreite × 100 Größte Schädellänge.

Man vervielfacht also die Jahl der Größten Schädelbreite mit 100 und teilt das Ergebnis dann durch die Jahl der Größten Schädellänge. Daraus ergibt sich, daß der Schädelinder um so größer ist, se "kürzer" der Schädel, um so niedriger, se "länger" der Schädel. Die Forschung rechnet mit fünf Abstufungen: überlangköpfig (hyperdolichokephal), langköpfig (dolichokephal), mittelköpfig (mesokephal), kurzköpfig (brachykephal) und überkurzköpfig (hyperbrachykephal). Dieses Buch kommt damit aus, drei Kopfformen zu unterscheiden: Langköpfe, x—75,9; Mittelköpfe, 76—80,9 und Kurzköpfe, \$1—x, dem entsprechend drei Schädelformen, von den Lehrbüchern so eingeteilt: Langschädel x—74,9, Mittelschädel 75—79,9, Kurzschädel 80—x. (Dabei ist allerdings zu bemerken, daß diese Einsteilung sich für außereuropäische Verhältnisse besser zu eignen scheint als für europäische; indessen die Lehrbücher teilen so ein.)

<sup>1</sup> Nachdem A. Negiusden Längen-Breiten-Inderdes Schädels bzw. Ropfes in die Nassensorschung eingeführt hatte (vgl. S. 17), gewann dieser erste "Inder" zunächst bei den Nassensorschern selbst, später bei rassenkundlich bes lehrten Laien eine besondere Bedeutung, als ob sich mit dem Schädelinder ein besonders wichtiges Bennzeichen einer Nasse erfassen lasse. Weil solche Anschungen sich bei Laien heute noch erhalten haben, muß hier betont werden, daß der Längen-Breiten-Inder des Schädels bzw. Bopfes eben immer nur ein Merkmal neben vielen anderen Merkmalen einer Nasse ist. So ist es auch durchaus falsch, aus dem Schädelinder allein Schlüsse über verwandtschaftliche Beziehungen von Nassen ziehen zu wollen, z. B. alle kurzköpfigen Nassen gleicher vorgeschichtlicher Ferkunft zu betrachten. — Der berechtigte, allerdings heute schon längst unnötig gewordene Widerspruch gegen solche

Beim Erwachsenen erfährt der Längen-Breiten-Inder des Kopfes keine nennenswerten Veränderungen mehr. — Zu merken ist, daß man die Maße, die an Schädeln gewonnen sind, nicht unmittelbar mit denen vergleichen darf, die an Köpfen lebender Menschen gewonnen sind. Jur Vergleichung

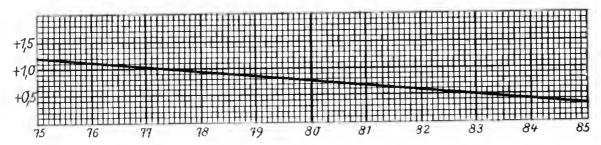


Abb. 7. Beziehung Schädelinder - Ropfinder

Der Schnittpunkt der über dem betreffenden Schädelinder (wagrechte Jahlenreihe) errichteten Senkrechten mit der schrägen Geraden ergibt — an der senkrechten Jahlensreihe links abgelesen — durch Sinzuzählen der betreffenden Jahl zum Schädelinder den Kopfinder.

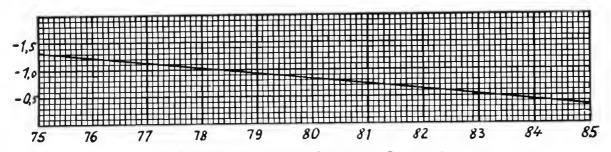


Abb. 8. Beziehung Ropfinder — Schädelinder (Czetanowstis Sormel für mannliches Geschlecht, nach Strud dargestellt)

Der Schnittpunkt der über dem betreffenden Kopfinder (wagrechte Jahlenreihe) erstichteten Senkrechten mit der schrägen Geraden ergibt — an der senkrechten Jahlensreihe links abgelesen — durch Abziehen der betreffenden Jahl vom Kopfinder den Schädelinder.

der am Schädel und der am Kopf gewonnenen Maße dient eine für das männliche und weibliche Geschlecht je etwas verschiedene Formel, nach der obenstehende Darstellungen zur Umrechnung von Schädel= in Kopfindizes und umgekehrt entworfen sind.

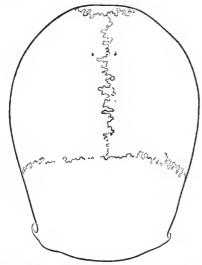
Die Umrechnung von Schädelindizes in Kopfindizes kann aber ans nähernd auch dadurch erreicht werden, daß man zum Längenmaß und zum Breitenmaß je 7 mm hinzufügt.

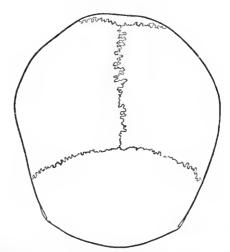
Ahnlich der Schädelform wird nun auch die Gesichtsform, der "Gesichtsinder", genauer: der morphologische Gesichtsinder, zahlenmäßig bestimmt. Die Formel lautet:

> Gesichtshöhe × 100 Jochbogenbreite.

den Schädelinder allein betrachtenden Unnahmen, übersteigert sich auch heute noch gelegentlich so weit, daß dem Schädelinder überhaupt kein rassenkunde licher Wert mehr zuerkannt werden soll.

<sup>1</sup> Czekanowski, Archiv für Anthropologie, Vr. f. 38. 6, 1907.

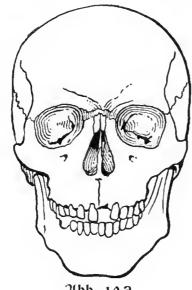




Albb. ga. Langschädel mit Inder 72,9 Albb. gb. Kurzschädel mit Inder \$\$,3 (Aus Siskutimeyer, Crania helvetica)

Maßgebend für die Rennzeichnung "lang" oder "kurz" ist die Scheitels ansicht (Oberansicht): sie zeigt, wie beim Langschädel der Längsdurchs messer den Querdurchmesser bedeutend übertrifft, während beim Rurzschädel der Querdurchmesser dem Längsdurchmesser näherkommt oder fast gleichskommt.

Der Schäbelinder zeigt das Verhältnis des Querdurchmessers und Längsburchmessers zueinander an, wobei das Quermaß in Prozenten des Längsmaßes ausgedrückt ist: die Länge wird stets gleich 100 gesent. Die Angabe "Inder 83,2" zeigt also einen Schäbel (bzw. Ropf) an, dessen größte Breite sich zur größten Länge wie 83,2 zu 100 verhält. Der Schäbelinder wird um so höher, je kürzer der Schäbel ist.





Albb. 10 b

Schmalgesicht. (Inder etwa 93,5) Breitgesicht. (Inder etwa \$3,3) (Aus v. Hoelder, Schädelformen)

Maßgebend für die Bezeichnung "schmal" oder "breit" ist das Verhältnis der Gesichtshöhe (der Entfernung Vasenwurzelpunkt—Kinnpunkt) zur Jochbogenbreite (des Abstandes der Jochbogen voneinander), wobei ersteres Maß in Prozenten des legteren ausgedrückt wird. Der Gesichtsinder wird um so höher, je schmäler das Gesicht.

Die Gesichtshöhe ist dargestellt durch die geradlinige Entsernung des Nasenwurzelpunktes (nasion) vom Kinnpunkt (gnathion), dem unterssten durchzutastenden Punkt des knochigen Kinns. Man mißt die Gesichtsböhe mit dem sog. Gleitzirkel. (Abb. 6.) Der Nasenwurzelpunkt — am Schädel der Punkt, in dem die senkrechte Mittelschnittebene die Knochensnaht zwischen Stirn und Nasenbein (die sutura nasofrontalis) schneisdet — liegt am Ropf nicht auf der am tiefsten eingesattelten Stelle der Nasenwurzel, sondern etwas höher, etwa in der Zöhe der oberen Augenswimpern oder der inneren Zaarenden der Augenbrauen. Die Knochennaht, auf der der Nasenwurzelpunkt in der Mittelschnittebene liegt, ist übrigens meistens durchzutasten und demnach der Punkt meistens schon durch Erstasten zu bestimmen. Der untere Wespunkt der Gesichtshöhe, der Kinns



21bb. 11. Lette. Besichteinder 97,76



21bb. 12. Lette. Befichteinder 74,83

punkt (gnathion), liegt, da er unterster, nicht vorderster Punkt des Kinns ist und da er sich möglichst mit dem Punkt am Schädel decken soll, weiter nach hinten unten als die vordere Zautbekleidung des Kinns.

Die Jochbogenbreite darf nicht verwechselt werden mit der Jochbeinsbreite. Die Jochbogenbreite ist der größte äußere Abstand der Jochbögen voneinander. Man mißt also mit dem Tasterzirkel nicht etwa unterhalb der Augen die Entfernung der Jochbeine voneinander, sondern (von zygion rechts zu zygion links) die größte Entfernung der Jochbögen voneinander, deren weiteste Ausbiegung wohl meistens gegen die Ohren zu liegt.

Nun vervielfältigt man nach obiger Sormel die Jahl der Entfernung Nasenwurzelpunkt—Kinnpunkt, d. h. also die Gesichtshöhe, mit 100 und teilt dann durch die Jahl der Jochbogenbreite. Es ergibt sich, daß der Gessichtsinder um so größer ist, je schmäler das Gesicht, um so niedriger, je breiter das Gesicht. Sür dieses Buch genügt die Einteilung: breitgesichtig x—84,9, mittelgesichtig 85—89,9, schmalgesichtig 90—x für den Schäsdel, und x—85,9, 84—87,9 und 88—x entsprechend am Kopf des Lesbenden.

Außer diesen näher betrachteten Indizes hat die Rassenkunde allein für

den Schädel, bzw. Kopf noch eine Reihe Indizes zu berechnen. Man kann — um noch ein Beispiel zu geben — die Unterkieferwinkelbreite, d. h. die Entfernung der beiden Unterkieferwinkel voneinander (von gonion rechts bis gonion links), in Beziehung setzen zur Jochbogenbreite, erstere in Prozenten der letzteren ausdrücken — so erhält man den Jugomandibuslarinder (Jochbogenunterkieferinder). Doch genügen diese Angaben über Inzdizes für dieses Buch.

Der Obergesichtswinkel (Profilwinkel) ist der Winkel, der in der senkrechten Mittelschnittebene gebildet wird durch die Ohraugenebene und eine Gerade, welche den Masenwurzelpunkt verbindet mit jenem (prosthion genannten) Punkt des Oberkiesers, der zwischen den beiden vor=



21bb. 13. Mittelkiefrigkeit (Mesognathie). Sch: \$2,8; G: \$4,4; Gesichtswinkel: \$2\frac{1}{2}^0\$. Schädel eines Portugiesen. Die Kieferstellung und der starke Stirnwulft lassen einen Einschlag indischer ("psendosaustraloider") Rassenmischung (m dem port. Goa, Indien) vermuten

Albb. 14. Mittelkiefrigkeit (Mesognathie). Schädel eines 16 jabrigen Sachsen. (Selbstmörder.) Sch: \$1,2; G: 94,9; Gesichtswinkel: \$10. Regerisscher Einschlag? Einschlag der Sudetischen Rasse (vgl. S. 165)? Pathologische Rieferstellung?

deren Schneidezähnen am weitesten nach vorn hinausliegt. Ist der beschriesbene Winkel kleiner als so Grad, so zeigt er Vorkiefrigkeit (Prognathie)<sup>1</sup> an, d. h. schief nach vorn stehende Kiefer, die dem Mund etwas Schnauzenähnliches geben: Australier, Papua und Kamerunneger sind die vorkiefrigsten Gruppen der heutigen Menschheit. Ist der Winkel größer als so Grad, so zeigt er Geradkiefrigkeit (Orthognathie) an. Zwischen so Grad und \$4,9 Grad liegen die Winkel, die Mittelkiefrigkeit (Mesognathie) anzeigen.

Der Gesichtswinkel spielt bei Betrachtung der heutigen europäischen Rassen eine geringe Rolle, so höchstens bei Betrachtung der ostbaltischen

<sup>1</sup> Æs gibt auch eine sog. pathologische Prognathie, also Vorkiefrigkeit als Anzeichen einer krankhaften Anlage (vgl. Abb. I4) und nicht als rassisches Merkmal. Über Vorkiefrigkeit als möglicherweise noch heute vorhandene Ærbanlagen der Veandertalrasse vgl. 21. Abschnitt.

Rasse, welche Meigung zu nach vorn gestellten Riefern zeigt und seines Einsschlags innerasiatischer (?) Zerkunft, den Reche als Sudetische Rasse bezeichnet hat (vgl. 11. Abschn.). Zier ist der Gesichtswinkel mehr als ein Beispiel für die vielen Winkelmaße angeführt worden, welche bei Schästelmessungen abgenommen werden können, als ein weiteres Beispiel für das Versahren der menschenkundlichen Forschung.

Solcher Winkelmaße und Verhältniszahlen gibt es nun noch eine besträchtliche Anzahl. Der ganze Schädel wird berechnet mit Entfernungen, mit Winkelmaßen, mit Vogenmaßen, bis er allein aus diesen Maßen gestadezu nachzubilden ist. Für die Iwecke dieses Buches genügen die bissherigen Angaben, die zugleich einen, vielleicht nicht sehr genauen und sicherslich geringen, aber doch vielleicht das Kennzeichnende andeutenden Einblick in das Verfahren der vergleichenden Menschenkunde geben.

Genau eingeteilt werden auch die Zaut=, Zaar= und Augenfarben. Dazu hat der Forscher eine Zautfarbentafel, eine Zaarfarbentafel und eine Augenfarbentafel. Jur Feststellung des Zaargespinstes (der Textur) dient eine Abstusung, die vom straffen Zaar über das schlichte, wellige, lockige, gekräuselte und krause Zaar zum schraubenförmigen (spiraligen) Zaargespinst führt. Mittelst all solcher Feststellungen kann daher ein Körper schließlich eindeutig beschrieben werden. Die wenigen hier angeführten Maße genügen zum Verständnis des folgenden. Wo ergänzende Bemerzkungen nötig sind, werden sie an ihrer Stelle eingefügt.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Entnommen sind die Angaben dem "Lehrbuch der Anthropologie" von Martin, 2. Aufl., Jena 1928, auf das hier für jeden, der in diese Wissenschaft weiter eindringen will, ebenso wie auf die kurzgefaßte Darstellung bei Martin, Anthropometrie, 2. Aufl., Jena 1929, verwiesen werden muß und dem auch das in der "Sammlung Göschen" erschienene Bändchen "Anthropologie" (1921) von frizzi folgt. Veuerdings stellt sich dem Martinschen Lehrbuch, dieses in manchem wertvoll ergänzend, zur Seite: "Technik und Methoden der physischen Anthropologie" von Mollison (in dem Band "Anthropologie" der Kultur der Gegenwart, Teil III, Abt. V, 1923). Eine kurze Darstellung der wichtigsten Messungen gibt Sullivan, Essentials of Anthropometry, Vieuvork, 1923.

## 5. Die leiblichen Merkmale der nordischen Rasse

Bei den Bilderklärungen bedeutet K (oder Sch): Ropfinder (bzw. Schädelinder); G: Morphologischer Gesichtsinder; A: Augenfarbe; H: Zaarfarbe. farbbezeichnungen sind aber nur angegeben, wo das Bild die wirklichen farben oder wenigstens den Grad der Selligkeit oder Dunkelkeit nicht erkennen läßt. Weibliche Schädel sind als solche gekennzeichnet. Bei Bildern von Lebenden ist der Name nur angegeben, wenn es sich um einen durch andere Abbildungen schon ziemlich bekannten Dargestellten bandelt.

für alle Bilder, insbesondere für die ohne Angaben der Inderzahlen und anderer Maße, gilt, daß die ihnen beigegebene Raffenbezeichnung sich nur auf die auf dem Bild sichtbaren Jüge bezieht, und nur eine Aussage über leibliche Merkmale des Erscheinungsbildes (vgl. S. 249) des Dargestellten bedeuten soll. Die Bilder sollen nämlich weniger Aussagen über den betr. Dargestellten sein als Beispiele zur Rennzeichnung der Rassenmerkmale, zumal ja immer auch die mögliche Verschiedenheit von Erbbild und Erscheinungsbild (val. S. 249) zu bedenken ist. Alls eine Gruppenwiffenschaft beschäftigt sich die Raffenkunde mit dem Binzelmenschen zumeist nur insofern, als dieser als Vertreter einer Gruppe gelten kann. Ausgangspunkt der Rassenkunde ist immer die Gruppe. (Über die Gewinnung neuer Bilder für dieses Buch siehe Vorwort.)

ie Gestalt: Die nordische Rasse ist hoch und schlank gewachsen; ihre Körperhöhe beträgt beim erwachsenen Mann im Mittel 1,75 oder gar 1,76 m, doch sind Männer bis zu 1,90 m nicht allzu selten. Ju der hohen Gestalt tragen vor allem die hohen Beine bei. Indessen von einer "Überhöhe" der Beine, wie man sie 3. 3. für die Obernil, neger" feststellt, kann man bei der nordischen Rasse nicht reden. Sie nimmt in bezug auf das Verhältnis der Beinlänge zur ganzen Körperhöhe gerade die Mitte ein zwischen den Mongoliden, bei denen die "Unterlänge" der Beine, und gewissen lang= wüchsigen Tropenstämmen, bei denen die "Überlänge" der Beine herrschend ist. Die Sithöhe (vgl. S. 27) mag durchschnittlich etwa 52-53 % der Körperhöhe ausmachen.2 Es handelt sich also um eine Rasse, welcher die Konstitutionsforscher die Bezeichnung Longitypus (Viola) oder leptosom

2 Das kann man schließen aus Sanneson, Rörpermaße und Körper-

proportionen der Isländer, Reykjavik, 1925, S. 89 ff.

<sup>1</sup> Man hat diese Festserung der durchschnittlichen Körperhöhe als zu boch bezeichnet. Doch steigt ja in Schweben und Porwegen, auch noch in Westlettland, die Rörperhöhe in den schmalgesichtig-langköpfigen Gebieten schon bei den noch nicht vollerwachsenen Wehrpflichtigen über 1,73 m, die von Bugen fischer angenommene mittlere Körperhöhe der nordischen Rasse. Es gibt in Skandinavien Gebiete, in denen eine durchschnittliche Körperhöhe von 1,74 erreicht wird. Bryn (2lrch. für Rassenbilder, Bildaufsan 7) gibt für das sehr vorwiegend nordische Ostnorwegen eine mittlere Körperhöhe des Mannes von 1,75 m an. Isländische Studenten und Aktademiker hatten eine durchschnittliche Körperhöhe von 1,747 m. Unter allen diesen hochgewachsenen Gruppen finden sich aber höchst wahrscheinlich immer noch geringe Winschläge nichtnordischer und kleingewachsener Rassen.

(Kretschmer) oder nach französischen Forschern longiligne geben würden, eine Rasse, welche kurz als hoch schlank bezeichnet werden kann.

Das Wachstum der nordischen (und der fälischen?) Rasse dauert entsprechend ihrer späteren Reise am längsten und kann noch zwischen dem 20. und 25. Lebensjahr beträchtlich sein. Der Wachstumsabschluß in Süditalien ist früher als der in Morditalien, die Söhenzunahme zwischen dem 20. und 25. Lebensjahr ist in Baden geringer als in Schweden. Der geringere oder größere Gehalt der nordischen Rasse schwen sich in diesen Tatsachen zu zeigen. Man hat einen Jusammenhang sestgestellt zwischen dem Eintreten

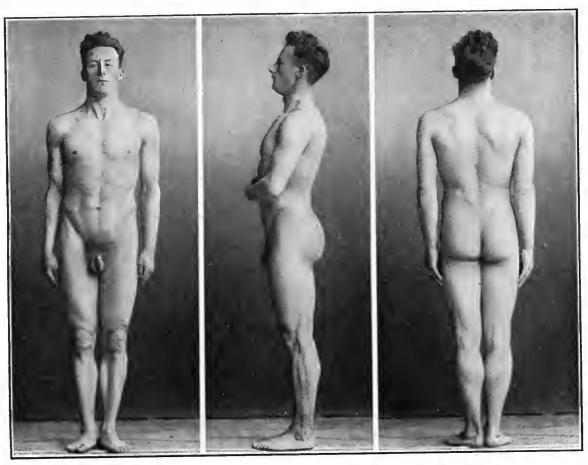


Abb. 15. Norweger, die mittlere Körperhöhe der nordischen Rasse darstellend, 23 Jahre (175,6 cm hoch, Kopfinder 78,3; Gesichtsinder 91,3. Nordisch oder vorwiegend nordisch)

der Geschlechtbreise und dem Abschluß des Wachstums, vor allem des Wachstums der Beine. (Krankhafte Erscheinungen wie der sog. eunuchoide Zochwuchs weisen auf einen solchen Jusammenhang hin.) So wird man die späte Geschlechtbreise der nordischen Rasse und ihren hohen Wuchs, zu dem vor allem die hohen Beine beitragen, jedenfalls in einen Jusammenshang bringen. Wie die nordische Rasse später reist und später erwachsen ist, so tritt auch der Alterszerfall, besonders der Alterszerfall beim weibzlichen Geschlecht, bei ihr später ein.

Un der hohen Gestalt des nordischen Menschen fallen beim Mann die breiten Schultern und die schmalen Züsten auf, Eigenschaften, die von der englisch=amerikanischen Zerrenmode oft unterstrichen werden. Die Schlank= heit der männlichen Züsten wird noch besonders betont durch ein für die

nordische Rasse sehr bezeichnendes Merkmal: die sog. antike Beckenfalte, jenen Muskelwulst, der, erst als Weichenwulst, dann als Leistenfurche, vom Rücken her über die Züfte nach vorn himmterzieht und dessen rassische Eigenart in der hellenischen Kunst mit Vorliebe dargestellt wurde. Auch die besondere Ausbildung eines Oberkniescheibenwulstes (am inneren Umsfang des unteren Oberschenkels bei durchgedrücktem Knie) scheint unter den europäischen Rassen auptsächlich innerhalb der Nordrasse vorzukommen.

Den rassischen Jug der Schlankheit zeigt auch der Wuchs des nordischen Weibes, obwohl die weiblichen Jüge des Körpers: die schmäleren Schulztern und die breiteren Züsten bei der nordischen Rasse im weiblichen Ge-



Abb. 36. Mutter und Rind, vorwiegend nordisch. (Ausschnitt aus dem Gemälde "Die Sischersamilie" von Puvis de Chavannes)

schlecht deutlich ausgestaltet sind. In der nordischen Rasse kommen die sog. falschen Mageren vor, d. h. Frauen, die in Kleidung mager erscheinen, das bei aber weiblich voll gestaltet sind.

In allen Einzelheiten des Vildes wiederholt sich dieser Jug eines schlanten, dabei kräftigen Körpers. Der Zals ist schlank und wirkt besonders frei und leicht; im Querschnitt nähert er sich mehr einer elliptischen Sorm als der Kreisform. Die Zände sind verglichen mit den Zandsormen der übrigen Menschenrassen der Erde mittelbreit, eine Umristlinie aber über die Spitzen der Singer hinweg gibt einen zugespitzten Umrist. Das gleiche gilt für die Süße; die einzelnen Singer und Jehen wirken schlank. Der Oberschenkel wirkt hoch, obwohl er meistens voll ist, der Unterschenkel ebenso, obgleich die Wade gut ausgebildet und wohlgeschwungen ist. Im männslichen Geschlecht scheinen jedoch bei der nordischen Rasse auch häufiger sehr

schlanke, hagere Oberschenkel vorzukommen. Die Sußwölbung scheint unter den europäischen Rassen bei der nordischen Rasse am höchsten zu sein.

Im Verhältnis zur Körperhöhe bietet die Armlänge das gleiche Bild wie die Beinlänge: die nordische Rasse ist weder so kurzarmig wie die Mongoliden, noch so langarmig wie die Regriden. Die Spannweite (S. 27) scheint bei der nordischen Rasse 94—97 % der Körperhöhe auszumachen. Knoop fand diese Jahlen bei Untersuchungen an blonden, helläugigen,



Albb. 17. Professor Kulenkampsf Rordisch. Außergewöhnlich schlank und schmalgesichtig

hellhäutigen Miedersachsen und konnte zugleich feststellen, daß sich die Spannweite, in Prozent der Körperhöhe ausgedrückt, um so mehr der Jahl 94 näherte, je langköpfiger die Untersuchten waren. Wie bei allen Rassen ist die Armlänge des weiblichen Geschlechts verhältnismäßig geringer, wie bei allen Rassen der weibliche Unterarm verhältnismäßig kürzer als der männliche. Im Verhältnis zur Körperhöhe der nordischen Rasse ist ihre Körperfülle eher geringer als die anderer Rassen. Die Körperfülle des Weisbes ist wie bei allen Rassen etwas größer.

<sup>1</sup> Knoop, Jum Inder aus Körperhöhe und Armspannung, Korresponstenzblatt für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, 1918.

Einem künstlerischen Blick würde bei der Gestalt der nordischen Rasse, vor allem der des nordischen Mannes, wohl auffallen — und besonders gegenüber der ostischen Rasse auffallen — eine gewisse Freiheit, die jedem einzelnen Teil des Leibes, ja jedem einzelnen Muskel eigen ist, als ob jeder einzelne Jug, indem er doch zugleich zu einer klaren Einheit des ganzen







Albb. 19. Mecklenburg=Strelitz. Urordische Gestalt. (3u Abb. 37)

Leibes beiträgt, gleichsam sein besonderes Gestaltungsgesetz besonders ausdrücken wolle. So entsteht ein Eindruck beherrschter Freiheit, und so schließlich, da wo das nordische Rassenbild sich am schönsten zeigt, der Eindruck adligen Wuchses.

Der Schädel: Die Schlankheit des Leibes wiederholt sich in der Gesstaltung des Schädels. Die nordische Nasse ift langschädlig und schmals

gesichtig. Das Mittel für den Schädelinder wird etwa 74 sein. (Dem entspricht am Kopf des Lebenden etwa 75—75,5.) Die Breite des nordischen Kopfes verhält sich also zur Länge etwa wie 5:4. Manche Forscher lassen für die nordische Rasse am Lebenden auch eine Längenbreitenzahl bis 77,9 gelten, Deniker sogar bis 79. Ich möchte annehmen, daß man Köpfe bzw. Schädel bis zu einem Inder von 79, sogar vielleicht noch etwas mehr, als nordisch ansehen darf, wenn ihnen (wie etwa bei Abb. 15) der ausladende Zinterkopf der nordischen Rasse eigen ist; denn wahrscheinlich muß für die Kopf= bzw. Schädelbreite der nordischen Rasse ein etwas größerer Spielraum (Variationsbreite) angenommen werden, als ihn In=

dizes unter 75 angeben. Man wird jedensfalls sagen können, daß die Langschädligskeit der nordischen Rasse sich durchschnittlich näher an den Jahlen der Mittelschädligkeit bewegt als etwa an den Jahlen für die sehr langschädligen Rassen gewisser Neger oder Eskimos.

Die Breite des nordischen Gesichts vershält sich zur Länge etwa wie 10:9, oft aber ist die Länge auch bedeutender und

dann das Verhältnis wie 10:10. Man wird fagen können, daß der Gesichtsinder der nors dischen Rasse von 90 auswärts liegt. Durch diese Langköpfigkeit verbunden mit dieser Schmalgesichtigkeit stellt sich eine Kopfsorm dar, die, roh gesprochen, in eine Quaders form eingeschlossen werden könnte. Bei nors

dischen Männern, die kurzes Zaar tragen oder

schon kahl sind, fällt diese Sorm besonders



Albb. 20. Mordischer Rops von oben. Inder etwa 74-75. Obensansicht des Ropses Abb. 38

auf bei Wendungen des Kopfes. Während sich bei runden und kurzen Köpsen bei einer Kopfwendung eigentlich keine Gestaltänderung bietet — eine Kugel bietet ja von allen Seiten immer den gleichen Anblick — fallen bei einem sich wendenden nordischen Kopf die beiden, oft gleichläusigen (parals

<sup>1</sup> Während Kollmann für die nordische Rasse am Schädel einen Inder von im Mittel 71,5 anseigen wollte, will Eugen Fischer am Ropse einen Inder von im Mittel 76—79 annehmen.

<sup>2</sup> Nach Bryn, Der Vtordische Mensch, 1929, S. 54/55, haben sich in den nordischen Gebieten Ostnorwegens — wo also immer noch mit geringen nicht nordischen Einschlägen zu rechnen ist — Längen-Breiten-Indizes des Ropfes der Wehrpslichtigen zwischen 77,5 und 78,5 ergeben, morphologische Gesichtsindizes zwischen 89 und 90,4. In einigen Bezirken Ostnorwegens stieg aber dieser Inder auch die auf 93. Rollmann wollte am Schädel einen morphologischen Gesichtsinder von im Mittel 92,5 für die nordische Nasse annehmen. Schweden, das also noch recht deutliche Einschläge breitzesichtiger Rassen hat, zeigt beim männlichen Geschlecht einen solchen von 93,14. So wird der mittelere Gesichtsinder der nordischen Rasse für männliches Geschlecht jedenfalls über 90 liegen, auch wenn man mit der Annahme einiger Forscher rechnet, das Rassenkreuzung zu einer gewissen Verschmälerung der Gesichter bei einigen Mischlingen beitrage.

lelen) langen Seitenflächen besonders auf. Teilt man den Ropf in der Seiztenansicht senkrecht in zwei Abschnitte: in einen Abschnitt vor den Ohren, d. h. vor der Mitte des Gehörganges (den praeauricularen), und in

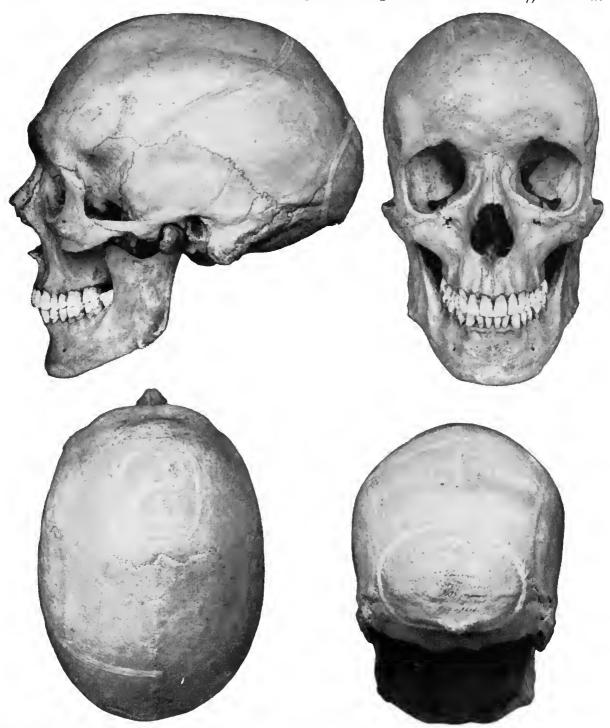


Abb. 21. Mordischer Schädel in Seiten=, Vorder=, Scheitel= und Hinterhaupts= ausicht. Sch: 70; G: 96,4.

einen Abschnitt hinter den Ohren, d. h. hinter der Mitte des Gehörgangs (den postauricularen), so bemerkt man, daß zu der Längenentwicklung des nordischen Kopses der Abschnitt hinter den Ohren wesentlich beiträgt. Der Abschnitt hinter den Ohren ist gerade so lang und manchmal noch länzger als der Abschnitt vor den Ohren. Das Hinterhaupt ist bisweilen kugzlig, bisweilen wie ein Pyramidenstumpf gebildet und lädt weit über den

Nachen nach hinten aus. Man sieht gelegentlich bei nordischen (vielleicht aber häufiger bei fälischen) Kahlköpfen deutlich, wie das Zinterhauptsbein sich von der Naht gegen die Scheitelbeine nochmals besonders abhebt, sich von dem ausladenden Zinterhaupt nochmals bauschig hinauswölbt. Bei einem aufrecht an einer Wand stehenden langköpfigen Menschen, der seinen Kopf in der Ohraugenebene hält, berührt der Zinterkopf gerade die Wand. Bei einem geradeso stehenden kurzköpfigen Menschen bleibt zwisschen Zinterkopf und Wand ein Zwischenraum. Beachtlich ist am nordischen Schädel die verhältnismäßig geringe Zöhe des Abschnitts hinter den Ohren. Man kann von einer Slachschädeligkeit der nordischen Rasse spreschen. (Beim Kind ist diese sedoch noch nicht ausgebildet. Man findet sogar

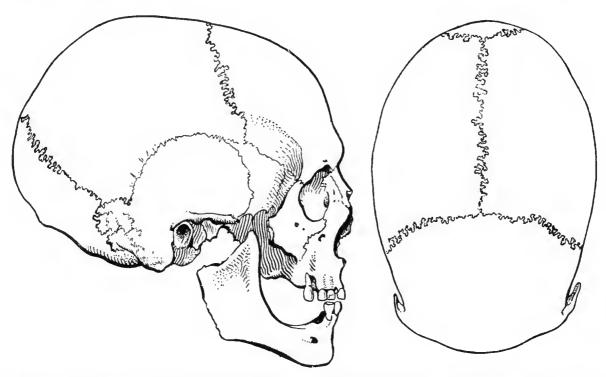


Abb. 22. Seiten= und Scheitelansicht eines nordischen Schädels mit Inder 69,4. (Aus einem alten Grab aus Vivis [Schweiz] nach Sis: Autimeyer, Crania helvetica)

nordische Kinderköpfe mit verhältnismäßig hohem hinteren Schädelabsschnitt, die dann auf dem kindlichen, überschlanken Hals als zu schwer und massig wirken.) Das Schädeldach liegt im allgemeinen etwa gleichlausend (parallel) zur Ohraugenebene oder steigt nur wenig gegen das Zinterhaupt bin an, wölbt sich auch selten in einem eigentlichen Bogen von der Stirn zum Zinterhaupt. Der nordischen (und der dinarischen) Rasse ist eigen die starke Ausprägung des Zinterhauptshöckers (protuberantia occipitalis externa). Dieser Zöcker, den die senkrechte Mittelschnittebene etwa hälftig schneidet, ist bei der nordischen Rasse bei Kahlköpfen oft äußerlich sichtbar, immer aber sehr deutlich durchzutasten gerade über der Stelle des Zinterhauptbeins, an der die Nackenmuskeln ansetzen. Bezeichnend nordisch scheint mir der starke, kräftig ausgebildete Warzensortsatz (processus mastoideus) des Schläsendeins zu sein. Während die Gegend hinter dem Ohr bei den andern europäischen Rassen ziemlich flach liegt, hebt sich der kräftige Warzensortsatz, hebt sich der kräftige Warzensortsatzensorts

zenfortsatz bei nordischen Köpfen deutlich als eine Erhebung hinter der Ohr= muschel ab.

Die Teile des nordischen Gesichts in der Seitenansicht sind jeder für sich klar ausgebildet. Die Stirn weicht zurück, sie ist beim Mann mehr flächig zurückgeneigt, beim Weib mehr zurückgewölbt. Die Augen liegen zurück. Die Mase springt mehr oder weniger vor, oben mit hoher Masenzwurzel entspringend, unten meist in wagrechter oder nur wenig auswärts weisender Richtung abschließend. Die Rieser und ebenso die Jähne stehen fast senkrecht, in einigen Sällen und dann besonders im Oberkieser ein wenig nach vorn, nie aber so schief nach vorn, daß eine Meigung zu schnauzenz



Albb. 23. Weiblicher Schädel. Nordisch oder vorwiegend nordisch

artiger Mundbildung entstünde. Das Kinn ist besonders scharf aus= gesprochen. So entsteht ein klarer. bisweilen sehr scharfer Gesichts= schnitt. Durch das dreimalige Vor= springen des Gesichtsschnitts in Stirne, Mase und Kinn entsteht der Eindruck des Ilngriffslustigen. Wenn ein Künstler Sührereigen= schaften, Kühnheit, Willensstärke, Kraft in menschlichen Zügen dar= stellen will, so wird immer ein weniger oder nordischer (manchmal auch ein nordisch=dina= rischer oder ein nordisch=fälischer) Ropf entstehen.

In der Vorderansicht fällt im Langrund des Gesichtes vor allem die schmale Stirn, die wenig gebogenen Brauen, die länglich eingebetteten Augen, der schmale

Nasenrücken, das schmale, eckig abgesetzte Kinn auf. Oft fällt auf, wie schmal der Kopf in der Schläfengegend gebaut ist (Abb. 26), so als ob der Kopf von beiden Seiten her den Jochbeinen entlang zusammengedrückt worden sei.

Ju diesen allgemeineren Eindrücken trägt die Gestaltung der einzelnen Jüge des Knochenschädels und der Weichteile bei. Die zurückgeneigte Stirn der nordischen Rasse ist gekennzeichnet durch die auf näheren Abstand sichtz bare oder wenigstens zu ertastende Ausbildung der überaugenbögen (arcus superciliares) und des Stirmasenwulstes (glabella). Die überzaugenbögen sind äußerlich am Kopf des Lebenden nur bei näherem Sinzsehen bemerkbar; deutlicher werden sie bei besonderem Einfallen des Lichts, indem die überaugenbögen dann Abschattungen auf der Stirne hervorzrusen. Deutlich aber sind die Bögen zu ertasten, die etwas über den Brauen und ungefähr gleichlausend mit den Brauen, nach außen hin mehr nach oben sich von den Brauen entfernend, über diesen hervorragen. Deutlich ist auch der Stirnnasenwulst über der Rasenwurzel zwischen den Brauen





Abb. 24a, b. Miederfachsen. Mordisch. Gesicht noch tindlich niedrig. Stirns, Mafens und Rinnform noch tindlich





Abb. 25a, b. Schleswig. Mafe und Kinn noch findlich





Abb. 26 a, b. Berlin. K: 71,8, G: 88,4
Vordisch

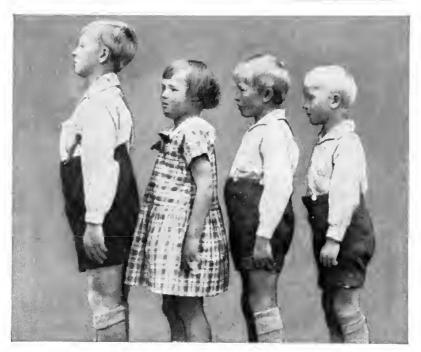


Abb. 27. Schleswig. Vorwiegend nordische Kinder

biegt sich ziemlich unwermittelt zur Längsrichtung des Schädels nach hinzten. Die Augenbrauen sind meist wenig hinaufgebogen und nähern sich in manchen Sällen einer geraden Linie. Das Auge liegt in länglicher Höhz



Abb. 28. Gessen. Schwälmer Bauer. Mordisch oder vorwiegend nordisch

3u ertasten. In ihn verlaufen nach der uns teren Stirnmitte die Überaugenwülste.

Beide Wulftungen sind beim weiblichen Geschlecht der Nordzrasse geringer und in der Jugend, sa anzscheinend selbst im Alter von etwa 20 bis 25 Jahren, noch kaum ausgebildet. In ihrer mittleren Höhe stirn oft besonders schmal, wie leicht einzgeschnürt, zu sein. Sie

lung. Bedingt sind die Züge durch den Knochenbau der Augenhöhle. Die Augenhöhle der nordischen Rasse bildet ein Langrund oder ein längliches Viereck mit abgestumpften Eden.

Schr wichtig für den Ausdruck des Gesichts sind die Backenknochen, die Jochbeine. Sie fallen bei der nordischen Rasse deshalb nicht ins Auge, weil sie nach den Seiten gewendet sind und fast senkrecht stehen. Diese Bildung der Jochbeine und dazu die geringe Jochbogenbreite bedingen hauptsächlich die Schmalheit des nordischen Gesichts.

Jum Gesichtsschnitt der einzelnen Rassen trägt beson= ders die Sorm der Nase bei. Sie ist bei der nordischen Rasse hoch gebaut, schmal, bes ginnt oben mit der Nasen= wurzel, so daß sie manchmal



Abb. 29. Miedersachsen



21bb. 31. Deutsch=Bohmen



Abb. 33. Mordische Masenform mit Soder an der Knorspeltnochengrenze. Vater badisch, Mutter bayrisch



21bb. 30. Miederelbe



Albb. 32. Miedersachsen. Preisträgerin eines Wettbewerbs für nordische Röpfe



Abb. 34. Duffeldorf. Vater befifcheniederfachfifder, Mutter theinifcheweftfal, Gertunft. Alter I Jahre

keine sichtbare obere Grenze gegen die Stirn hat ("griechische Mase"). Sie ist in der Seitenansicht bald gerade, bald nach außen gebogen. Auch die leicht eingebogenen Masen und solche, die sich im unteren Drittel ein wenig nach außen biegen (eine in Schweden häusigere Sorm), wird man — besonders beim weiblichen Geschlecht — als nordisch ansehen müssen. Sehr stark nach außen springende und sehr gebogene Masen sind innerhalb der Mordrasse nicht häusig. Ist die nordische Mase gebogen, so beschreibt sie meistens einen kühnen und in seiner Biegung fast gleichbleibenden Bogen und bildet also dann mehr eine Zaken- oder Zabichtsnase als eine (im oberen Teil gesknickte) Adlernase, wie sie in der dinarischen Rasse häusiger ist. Im Alter senkt sich die Masenspitze nach unten. Dann können herausspringende nor-



Abb. 35. Baden. Vorwiegend nordischer Knabe



Albb. 36. Halberstadt. Mordisches Mädchen

dische Masen manchmal etwas Dinarisches bekommen (Abb. 59). Die Masen= länge (Masenhöhe) ist im Verhältnis zu den anderen Gesichtsabschnitten bei der nordischen (und dinarischen) Rasse am größten, geringer bei der West= raffe, am geringsten bei der oftischen und oftbaltischen Raffe. Die Mafen= löcher sind in ihrer Längsrichtung, von der Seite gesehen, nahezu wagrecht eingestellt. Ihre schmalen, anliegenden Slügel sitzen auf schmaler Lochfläche. Bei zurückgelegtem Kopf sieht man, daß die Masenlöcher in ihrer Längs= richtung einen spitzen Winkel gegeneinander bilden. So entwickelt sich die nordische Mase aus der breiteren, stumpfen Kindheitsform (Abb. 24, 35, 36) und gewinnt ihre schließliche Gestalt etwa im 25. Lebensjahr. Bei allen Raffen ist die Mase des Weibes verhältnismäßig breiter und im ganzen masvoller als die des Mannes. Die Mase des Weibes macht bei der nor= dischen Rasse einen weicheren Eindruck; die Weichteile sprechen mehr mit als beim Mann, bei dem der Knochenbau der Mase die wesentlichen Jüge bedingt. Zäufig ist bei der Mordrasse — vor allem im männlichen Ge= schlecht — eine Masenform, die in der Seitenansicht im ganzen einen ge= raden Verlauf zeigt, dabei aber eine leicht wellige Masenlinie. Die Mase beschreibt in ihrer oberen Zälfte einmal einen kleinen Vogen nach außen,



Abb. 37. Medlenburg-Strelin, Mordisch. 1. Preisträger eines Wettbewerbs für nordische Köpfe



Abb. 38. Riga. Mordisch. 2. Preisträger



Abb. 39 a, b. Leipzig (aber niederfachsischer Abstammung). (Mafe zu tur3)





Abb. 40 a, b. Frankfurt a. M. zojähr. (Mase noch jugendl. stumps; mit unterem Abschluß noch nach oben gerichtet Provdisch und vorwiegend nordisch





Abb. 41 und 42. Angeln (!Tordichleswig), Schwester und Bruder. (Lippen zu voll)





Abb. 43a, b. Sadingen a. 3h. (Baden) K : \$1,77. G: 90,63





Abb. 44a, b. Miedersachsen. Mordisch Vordisch und vorwiegend nordisch



Abb. 45. Bayr. Schwaben. Mit leichtem binarischem Einschlag



Abb. 46. Luneburger Beide



21bb. 47. Solftein-Friesland



Abb. 48. Stuttgart. Will leichtem dinarischem Einschlag





Abb. 49 a, b. Salzburger Alpen Vordisch und vorwiegend nordisch



Abb. 50. Deutsch=Bohmen



Abb. 51. Murnberg. Kinn zu schwach oder noch jugendlich



21bb. 52. Mahren. Dinarifcher Einschlag



Abb. 53. Lebe (Sannover)



21bb. 54. Steiermart. Dinarifder Einfchlag



Abb. 55. Deutsch=Bohmen

Vordisch und vorwiegend nordisch

einen kleinen Böcker an der Knorpelknochengrenze (Abb. 33 und 420, S. 409). Die sehr kühn nach außen springenden Masen der nordischen Rasse, 3. 3. die des norwegischen Entdeckungsreisenden Umundsen, sind meist auch besonders

gratig schmal (vgl. Abb. 67 und 100).

Die Schmalheit des nordischen Gesichts soll eine stärkere Krümmung der Hornhaut des Auges bedingen, sie bedingt die schmalen Kiefer und bedingt es vor allem, daß die Jähne gedrängt stehen und die Eckzähne im Jahnbogen — deutlicher beim Weibe, minder deutlich beim Mam? eine ziemlich betonte Ede bilden. Wie die Stirn wenden fich die Riefer ziemlich unvermittelt in die Längsrichtung des Schädels um. Ein bezeichnender nordischer Jug soll die besonders kräftige Ausbildung der beiden

großen und langen oberen vorderen Schneidezähne sein.

Die Weichteile: Sie lagern sich im nordischen Gesicht so auf, daß der Eindruck des Schmalen, den der Knochenbau hervorruft, nicht gemin= dert wird. Schon Benke' fand eine Verschiedenheit der Langköpfe und der (ostischen) Kurzköpfe darin, "daß bei den ersteren die ganze Bedeckung des Kopfes und des Körpers überhaupt mit fleisch, fett und äußerer Zaut im allgemeinen straffer und magerer ist, bei letzteren mehr Sülle und Weich= beit zeigt; dadurch wird denn auch bei den einen der Eindruck des läng= lichen Gesichtes, mit mehr gradlinigen Umriffen, bei den andern der einer mehr abgerundeten Gestalt, wie er sich aus den Schädelproportionen schon ergibt, im lebenden Bilde noch verstärkt". In gleichmäßiger Dicke erscheint bei der nordischen Rasse die Zautbedeckung des Gesichts, die Lider sind leicht und nicht dick. Die Lidspalte liegt in ihrer Längsrichtung etwa wag: recht, eber im Gebiet des äußeren Augenwinkels ein wenig nach außen unten geneigt. Leicht und dunn liegt die Zaut auf den Jochbeinen; die Wangen runden sich mäßig und so, daß sie das Langrund des Gesichts= schädels nicht verwischen. Wenn nordische Wangen voll werden, so wöl= ben sich am meisten die seitlichen Wangenteile gleich unter den Jochbeinen. Unscharf abgegrenzt ist der Lippensaum der nordischen Rasse: unwermerkt geht die äußere Zaut in die Tippenschleimhaut über. Die Tippen selbst sind meist schmal, ohne jedoch gepreßt zu wirken; die Oberlippe scheint öfters etwas minder vorgewölbt zu sein als die Unterlippe. Öfters und vor allem bei nordischen Engländern ist die Oberlippe auffallend hoch und senkrecht (21bb. 100). Die Masenmundrinne (das philtrum) ist scharf gezeichnet und schmal und bedingt die schmale, knappe Schweifung nordischer Lippen. Innerhalb der nordischen Raffe scheinen verhältnismäßig kleine Ohren ziemlich häufig zu sein — wenn auch innerhalb aller Rassen die Ohrgröße von einem Menschen zum anderen große Schwankungen zeigt. Übrigens wächst das Ohr innerhalb aller Rassen noch bis ins hohe Alter.2

Die Saut: Die Sautfärbung aller Nassen entsteht durch Einlagerung

<sup>1</sup> genke, Der Typus des germanischen Menschen. 1895.

<sup>2</sup> Alle feineren Merkmale der nordischen Rasse, Merkmale der Pase, Lippen, Ohren usw. behandelt eingehend Bryn, Der Pordische Mensch, 1929, auf welche Arbeit überhaupt für die Merkmalskennzeichnung der nordischen Raffe zu verweisen ift. In minder bedeutenden Bingelheiten weicht Bryns Schil. derung von der vorliegenden ab.

von Sarbstoff (Pigment). Um geringsten ist die Einlagerung von Sarbstoff bei der nordischen und der fälischen Rasse. Im besten bezeichnet man die nordische Zautfarbe als rosig-weiß, als hell mit rosigem Schimmer während die oftbaltische Zautfarbe als hell mit graugelbem Schimmer bezeichnet werden muß. Mur die nordische Rasse könnte man eigentlich "weiße Raffe" nennen — und selbst diese Bezeichnung ist nicht gang rich= tig: ganz weiße Zaut gibt es nicht, das sieht man an Leichen. Selbst die "weißeste" Zaut ist immer mehr von einer allerhellsten gelblichen Särbung. Indessen schafft bei der nordischen Rasse die so deutlich durchschimmernde Sarbe des Blutes jene sehr helle und im Gesicht oft "leuchtende" Zaut= färbung, die man am besten als rosig=weiß bezeichnet. In vielen Stellen des Leibes wird das dunkle Venenblut durch die lichte nordische Zaut hin= durch sichtbar — "das blaue Blut". Diese Zelligkeit der Zaut ist selbst in Morwesteuropa seltener, als es auf den ersten Blick erscheinen mag. Ein oberflächlicher Beobachter wird zwar in Deutschland die Zautfärbung fast überall weiß nennen, eine genauere Beobachtung wird erheblich weniger weiße Särbung feststellen, dafür mehr gelbliche und bräunliche. Vor allem gilt es zu bedenken, daß die Zautfarbe des bekleideten und mit dem But gegen Sonnenbestrahlung geschützten Europäers kein genügender Ausweis über rassische Eigenschaften ist. Viele Europäer werden von der Sonne ebenso braun gebrannt wie etwa Agypter oder gewisse indische Völker. Mur die Zaut der Mordrasse bleibt der Sonnenbestrahlung gegenüber fast beständig. Sie rötet sich stark wie bei Entzündungen oder entzündet sich wirklich; die Rötung nimmt aber innerhalb weniger Tage wieder ab und die Zaut erscheint hell wie vor der Bestrahlung oder nur ein wenig rötlich= gelblich gedunkelt. Sür alle Nassen, also auch für die nordische, gilt, daß der Rumpf auf der Ruckenseite ein wenig dunkler ist als auf der Bauchseite, die Gliedmaßen auf ihrer Streckseite dunkler als auf ihrer Beugeseite.

über die Dicke der Zaut bei den einzelnen europäischen Rassen liegen keine Beobachtungen vor. Ich habe bei nordischen Menschen oft eine besondere Fartheit der Zaut beobachtet und oft den Eindruck einer besonders geringen Zautdicke erhalten. Die römischen Schriftsteller schrieben der ger= manischen Zaut eine größere Empfindlichkeit bei Verwundungen zu. Diel= leicht, daß die nordische Zaut auch empfänglicher ist für übertragungen ein= zelner Krankheiten, bzw. deren Erreger. Jum Eindruck der Fartheit nor= discher Saut trägt allerdings wesentlich die sichtbare Durchblutung der Haut bei. Schon die Adern 3. B. an Stirn und Händen scheinen sehr deutzlich durch. Der Ausdruck vom "blauen Blut" enthält einen Hinweis auf die rafsische Zugehörigkeit des Adels — wenigstens des Adels früherer Zeit. Auffälliger aber ist die oft leuchtende Durchblutung, die so den Eindruck belebter, gleichsam atmender Zaut gibt und die sich auf der Stirn und besonders in den Wangen so steigern kann, daß der Eindruck einer besonderen, abschließenden Zautbedeckung des Körpers, der zum Raffenbild anderer Rassen gehört, bei der nordischen Rasse oft ganz fehlt. "Das Blut schien (leuchtete) in den Wangen" (bluot skein in wangon) — so wird in einem altdeutschen Gedicht, dem Ludwigslied, der Unblick frankischer Krieger geschildert. Was oft die "Sarbe blühender Gesundheit" genannt wird,



31bb. 56. Seidelberg



Abb. 58. Schleswig-Bolftein, 72jabrig. Ohrs größe u. Mafenfpite Alterserfcheinungen

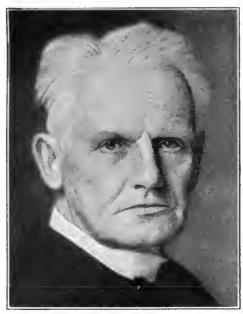
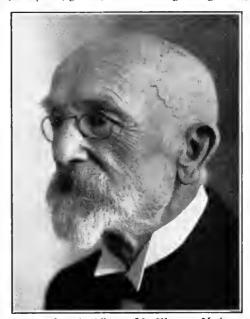


Abb. 60. Dryander, Sofprediger, 1843—1922. Leichter fal. Einschlag? Untere Wangenbreite durch Untertieferbreite oder Gewebesenkung der Wange?



Abb. 57. Wyt auf Sobr. (Rinn atromegal ? vgl. 3.89/c0)



21bb. 59. Berlin (Obrgroße Altereerscheinung)



21bb. 61. Miedersachsen. H: blond, A: graublau





Abb. 62 a, b. Vater: Vorpommern, Mutter: Oftpreußen



Abb. 63. Tirol



Abb. 64. Aus irland. Abel (deutsch geworden). A: blau





Abb. 65. Morddeutschland, Junges Madden Abb. 66. Mart Brandenburg, Greisin, Maste Maste nach der Lebenden (Aus einer Private Sammlung) nach der Lebenden

Mordisch und vorwiegend nordisch





Abb. 67 und 68. Bruder und Schwester aus westfälischem Uradel



Abb. 69. Braunschweig. Rapt. 3. S. R. v. Müllers Emden, 1873-1923



Abb. 70. Siebenbürgen. Mit leichtem dinarischem Einschlag



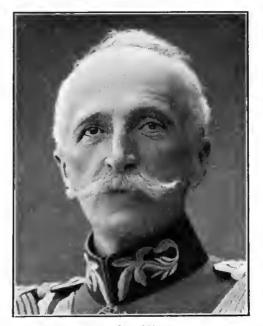


Abb. 71 und 72. v. Gebsattel, Brüder aus fräntischem Adel. Zeerführer Pordisch und vorwiegend nordisch



Abb. 73. Oberfranten Adolf Sid, Physiologe, 1829—1901. A: blau



Abb. 74. Aus schlesischem Abel



21bb. 75. Miederfachfen



Abb. 76. Martgräflerin (füdl. Baden)



Abb. 77a, b. Schlessen Vordisch und vorwiegend nordisch



kommt eigentlich nur der Mordrasse zu, und daß diese blühende Sarbe ("wie Milch und Blut") neben anderen dazugehörigen Jügen fast jedem Europäer zum Schönheitsbild gehört, weist auf die nordische Gerkunft des europäischen Schönheitsbildes bin.1 — Bei der nordischen Kasse scheint, wie dies bei allen Raffen der Sall ift, die Zautfärdung des Weibes heller zu sein als die des Mannes. Jedenfalls ist die Farbstoffarmut der nordischen Baut so groß, daß selbst der Warzenhof der Brustwarzen bei Mann und Weib durch die Sarbe des durchscheinenden Blutes öfters hellrötlich er= scheint, während er bei den anderen europäischen Rassen immer bräunlich bis dunkelbräunlich ist.2 Das gleiche gilt von der Färbung der Lippen: nur nordische Lippen kann man eigentlich rot nennen.

Da im tropischen Gebiet der Bautfarbstoff zugleich ein Schutz des Kör= pers ist, bringt es die nordische Sarbstoffarmut mit sich, daß die Mordrasse zu eigentlicher Unsiedlung in den Tropen nicht fähig ist. Schon der Mord= franzose ist ob seines stärkeren Gehaltes an nordischer Rasse dort minder anpassungsfähig als der Südfranzose. Die Einwirkung außereuropäischer Klimaverhältnisse, besonders der Sonnenbestrahlung, auf die verschiedenen rafsischen Bestandteile europäischer Gerkunft hat besonders der Amerikaner Woodruff untersucht in seiner "Medical Ethnology", 1915. Er nimmt an, daß dem Mervensystem der hellen Europäer vor allem starte Sonnen= bestrahlung, die für ihn ein Übermaß an Licht bedeute, sehr schädlich sei.

Ob das Auftreten von Sommersprossen, die man als einen gewissen Sarbstoffüberreichtum einzelner Zautteile erklären will, etwa auf nordisches Blut oder auf Mischungen mit nordischem Blut hinweist, hierüber liegen keine Beobachtungen vor. Allgemein ist die Beobachtung, daß Vothaarige oft sehr sommersprossig sind. Oft ist auch bei solchen Vothaarigen eine ge= wisse fettig glänzende Zaut zu beobachten, während die nordische Zaut meistens zwar nicht trocken, aber auch nicht fett ist; sie macht vielmehr, wenigstens bis in ein mittleres Alter, den Eindruck belebter kühler Frische. Sommersprossen habe ich bei nordischen Menschen öfters beobachtet. Bei Menschen mit ausgesprochen unnordischer Zaut fand ich Sommersprossen nie. Aufgefallen sind sie offenbar früh=germanischen, also vorwiegend nord= rafsischen Bevölkerungen schon früher: die Isländergeschichten (Sagas) er= wähnen öfters sommersprossige Leute.

In einzelnen Körperstellen und bei einzelnen Menschen der Bevölkerung Europas auftretende dunklere Stellen der Saut, die raffisch bedeutsam sind, brauchen im Jusammenhang mit der nordischen Rasse nicht erwähnt zu werden. Sie treten bei reiner nordischer Rasse nicht auf, und selbst bei

<sup>2</sup> Webenbei sei hier bemerkt, daß die Anschauung einer früheren Zeit, die Zautfarbe der einzelnen Rassen sei unmittelbar durch die Sonnenbestrahlung geschaffen, nicht mehr haltbar ist. In diesen Dingen wirken nicht so sehr Um-

welteinflüsse, sondern vor allem rassische Unlagen.

<sup>1</sup> Als besonders reizvoll ist beim nordischen Weibe seit alters der Gegensatz der rosigen Gesichtsfarbe zur "weißen" Sarbe des Salses empfunden worden. "Unf mildweißem Sals das rosige Gesicht" (rosea facie lactea colla tulit) so schildert der Dichter Venantius Fortunatus (etwa 530—600 n. Chr.) ein germanisches Mädchen. Die Edda spricht immer wieder von den "schneeweißen" Urmen der Frauen.

Mischlingen mit erkennbar nordischem Blut habe ich sie sehr selten besobachtet. — Über die Zeichnung der Zautleisten auf den Zands und Jußsflächen liegen rassenkundliche Beobachtungen an den europäischen Rassen noch kaum vor. Über den Zautgeruch der europäischen Rassen sind noch keine Untersuchungen gemacht worden.

Das Haar: Im Vergleich mit anderen Rassen der Erde muß man die nordische (wie auch die westische und vor allem die dinarische) Rasse zu den stärker behaarten Rassen zählen. Die nordische Rasse ist gekennzeichnet durch starkes Wachstum des hellen Kopshaares, das beim Weib eine anzsehnliche Länge erreichen kann, durch ziemlich starken Vartwuchs des Manznes und durch schwächere Körperbehaarung beider Geschlechter. Auch die Brust und die Beugeseiten der Gliedmaßen sind bei der nordischen Rasse nicht stark behaart. Stark behaarte Augenbrauen treten seltener und meist erst in höherem Lebensalter auf.

Das Kopfhaar des Menschen läßt in Sarbe und Sorm Rassenunterschiede erkennen. Über seine erbgemäße Särbung indessen läßt sich für deutsche Vershältnisse durch die auffällige, bisher noch nicht befriedigend erklärte Ersscheinung des Nachdunkelns eigentlich erst bei Erwachsenen Entscheidens des aussagen, vielleicht erst in einem Alter von etwa 30 Jahren. In sehr geringem Grad kann helleres Zaar sogar noch in höherem Alter nachdunskeln. Kinder werden in Europa oft dunkelhaarig geboren, stoßen dann das dunkle Zaar ab und erhalten helles. Ob das helle Zaar dann aber farbsest ist, wird sich erst im späteren Alter ausweisen. Besonders in Deutschsland — mit seiner nordischen und in Ostdeutschland ostbaltischen, in Nordzwestdeutschland fälischen Durchmischung — ist die Erscheinung des Nachzdunkelns häusig. In dem vorwiegend nordischen Schweden ist sie selz

Tarrière berichtet "Über Ærblichkeit und Rasseneigentümlichkeit der Finger- und Sandlinienmuster" (Archiv für Rassen- und Gesellschaftsbiologie, 28. 15, 1923) nach seinen Untersuchungen an Vorwegern und Lappen. Die Lappen (innerasiatischer Rassenberkunft?) stehen hinsichtlich ihrer finger- leisten den Völkern vorwiegend innerasiatischer Rasse nahe, insofern als bei beiden Menschengruppen die "Wirbelmuster" auffallend stark vertreten sind, während die (vorwiegend nordischen) Vorweger mehr "Schleisen" und "Bogen" zeigen und Mischlinge auch in den Fingerleisten die Rassenmischung er- kennen lassen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Über den Geruch der Fautausdünstung bei einigen Rassen und Bevölferungen vyl. Günther, Rassenkunde des jüdischen Volkes, München 1930, Abschnitt: "Geruchliche Kigenheit".

Bei Braunäugigen ist jedoch Vachdunkeln häusiger als bei Selläugigen. In Preußen fand Virchow (Archiv für Anthropologie, 1886) unter den Schulkindern 72% Reinblonde, unter den Soldaten nur noch 60%: die Zaare haben also bei 12% nachgedunkelt. In England fand man 51% blonde Rnaben, hingegen 42% blonde Männer (Roberts, Manual of Anthropometry, 1878), in Dänemark 52% bellblonde Rnaben von 6 Jahren, 33% von 14 Jahren; dort auch 45% hellblonde Mädchen von 6 Jahren, 31% von 14 Jahren. Eine neuere Untersuchung von Schülern eines englischen Bezirks ergab ein Vachdunkeln bei 16% der ursprünglich blond gewesenen Anaben (Grey und Tocher im Journal of the Anthrop. Institute, 1900). Wahrscheinlich ist aber das Vachdunkeln viel häusiger, als es bei diesen Untersuchungen erscheint, da ja auch innerhalb der Saarfarben, die man als blond bezeichnet, ein Vachdunkeln von Sellblond zu Dunkelblond häusig ist. Auch bei dunkelhaaris

tener.) Ein unmittelbarer Jusammenhang der Zaarfarbe mit Klima, Zöbenlage oder Erdgebiet besteht nicht.

Erst die Zaarfarbe des Erwachsenen läßt also eine Beurteilung der rasssischen Jugehörigkeit zu. In Europa wird das Nachdunkeln meist als ein Unzeichen entweder nordischer oder ostbaltischer oder fälischer Blutbeismischung betrachtet werden müssen, auch bei Menschen, die sonst vorwiesgend Merkmale anderer Rassen zeigen.

über den Ansatz des Kopshaares an der Stirn sind keine rassenkundzlichen Beobachtungen gemacht worden. Bei Juden und Judenmischlingen habe ich oft einen Stirnhaaransatz beobachtet, der in der Stirnmitte eine Spitze nach unten bildet. Dieser Stirnhaaransatz ("Schneppe") soll auch innerhalb der dinarischen Rasse nicht selten sein. Er wird oft wegrasiert und scheint somit gegen das europäische Schönheitsbild gerichtet zu sein. (Diese Art des Haaransatzes wird in verstärkter korm und mit Jurückzkämmen der Haare von den Stirnseiten oft zu Teuselsmasken verwendet.) Bei der nordischen Rasse habe ich diesen Stirnhaaransatz bisher nicht bezobachtet.

Die Zaarfarbe der nordischen Rasse ist das helle Blond vom flachshaar, über das Gelbblond bis zum Goldblond, dem meist ein mehr oder minder deutlich wahrnehmbarer goldrötlicher Ton zugrunde liegt. Die aschblonde Särbung, die im Osten Deutschlands und in Mordosteuropa häufiger zu sein scheint, deutet mehr auf die ostbaltische Rasse hin. Das Zaar der Mord= raffe hat jene auffallende leuchtende Zaarfarbe, die das Schönheitsbild in Europa, mindestens in früherer Zeit, wesentlich beeinflußt hat. Mur das blonde Zaar galt als schön, dafür ist die Doppelbedeutung des englischen Wortes fair (= schön und = hellhaarig) bezeichnend. Eine nordische Beimischung verrät sich wohl auch bei dunklerem Zaar oft noch in einem ge= wissen blonden Aufleuchten bei besonders einfallendem Licht; sie verrät sich oft durch einzelne helle Zaare, die hin und wieder in der Schläfen= und Nackengegend auftreten. Das blonde Haar kann, wenn es naß oder gefettet ist, ziemlich dunkel aussehen und dadurch täuschen. Die Römer haben berichtet, die germanischen Kinder hätten die Zaarfarbe des Greisenalters: sie hatten das weißblonde Zaar gesehen, das bei Kindern der nordischen Raffe häufig ist.

Es war früher eine Streitfrage, ob man noch das rote (fuchstrote, brandstrote) Zaar, das zumeist ziemlich straff ist, als nordische Erscheinung aufsassen soll. Mit rotem Zaar ist oft eine auffällig weiße und zarte Zaut versbunden. Die andere Jusammenstellung des roten Zaares mit starken Sommersprossen bei fettiger Zaut ist schon erwähnt worden. Man hat in den Rothaarigen schon Reste einer besonderen Rasse sehen wollen, deren einzelne Jüge so immer wieder aufträten. Ihre besondere, an Jiegengeruch

gen Rassen zeigt sich ein gewisses Vachdunkeln. Es ist möglich, daß vielen solchen Erscheinungen eine Rassenkreuzung zugrunde liegt.

<sup>1</sup> Bei etwa 75% der Vertreter europäischer Rassen sindet sich eine gewisse Steigerung in der Dunkelheit bzw. geringeren Felligkeit der Faare von den Achstelhaaren über die Barthaare, Ropshaare, Brauenhaare zu den Schambaaren. Die Brauenhaare sind meist in der Farbe den Schambaaren nahezu nleich.



Abb. 78 a, b. Munchen. Mordisch mit leichtem dinarischem Einschlag



Abb. 79. Miederöfterreich. Vorwiegend nordisch



Abb. so. Salten b. Bozen, Sudtirol. Vorw. nord.



Abb. sia, b. Salzburger Alpen, vorwiegend nordisch mit geringerem dinarischem Einschlag K: 74,8, H: blond, A: grau





Abb. s2 a, b. Freiburg i. Br. Vorwiegend nordisch mit dinarischem Einschlag. K: \$4,86; G: 92,86





Abb. \$5 a, b. Freiburg i. Br. (Schwester von \$2). Vorwiegend nordisch mit dinarischem Einschlag K: \$5; G: 94,62



Abb. 84. Aus der Gegend von Magdeburg Vorwiegend nordisch, vermutl. westischer Einschlag Günther, Raffenkunde d. d. V.



Albb. 25. Ans westfälischer Samilie. Vorwiegend nordisch mit sebr geringem westlichem Einschlag



Abb. 86. Lundatal, Seffen. A: blau, H: braun. Vorwiegend nordifch mit geringem westischen Einschlag



Abb. 88. Westerwald. Mordisch



Abb. 90. Thuringen. Mordifch



Abb. 87. Seffen. H: blond, A: blau. Vorw. nordifch, vermutlich mit fälischem Einschlag. (Augeneinbettung)



Abb. 89. Aus alter martischer Samilie. Mord.



Abb. 91. Cothringen. Bergwertdirettor. Vorw. nordisch mit Einschlag einer turgtopfigen Raffe

erinnernde Ausdünstung ist oft bemerkt worden. Man wird eine besondere Raffe oder einen Raffenrest der Rothaarigen nicht annehmen können. In vielen Sällen und besonders solange ein Goldton beigemischt ist, wird man rotes Zaar als eine nordische Erscheinung ansehen dürfen, zumal die Rot= baarigkeit in Europa überhaupt am häufigsten vorkommt und innerhalb Europas anscheinend im großen und ganzen desto häufiger ist, je stärker der nordische Einschlag eines Gebietes ist. Da Vothaarigkeit in Ostdeutsch= land (nach Parsons' Untersuchungen, vgl. S. 266) seltener ist und auch in Oftenropa seltener zu sein scheint als in Nordwestenropa, wird man vermuten dürfen, daß das helle oftbaltische Zaar weniger zum Rötlichen neige als das helle nordische. Vom Goldblond der nordischen Rasse bis zum ausgesprochen roten Baar gibt es ja mannigfache Abergänge, weniger vom Alschblond der ostbaltischen Rasse.

Neuerdings sieht man die Rothaarigkeit als eine Erscheinung von der Art des Albinismus an, da ja Rothaarige wie Albinos in allen Raffen beobachtet werden. Man spricht daher von Ervthrismus oder Autilismus und stellt fest: "Rutilismus (rotgefärbtes Zaar) ist eine selbständige Zaar= farbenbildung, die unabhängig von blonden und braunen Sarben auftritt."1 Daher wird man sicher einen Teil des roten Zaares, vor allem das eigent= liche fuchsrote Baar, nicht als raffische Erscheinung ansehen, sondern als eine bei allen Raffen mögliche Sonderbildung. Daß ein Teil des voten Baares nicht als raffisches Merkmal anzusehen ist, mag auch daraus her= vorgeben, daß zwischen Zaar= und Augenfarbe der Roten nur eine schwache Wechselbeziehung (Korrelation, vgl. S. 10) besteht, nicht die deutliche Wechselbeziehung dieser Merkmale wie bei Blonden.2 Verhältnismäßig viele Rothaarige finden sich unter den Schotten und in der Rassenmischung des Judentums.3

Über die Settung des Zaares von der Kopfhaut aus bei einzelnen Rassen liegen Forschungen nicht vor. Ich habe beobachtet, daß das nordische Zaar meistens weniger fettig ist oder wenigstens scheint als das der an= deren europäischen Rassen. Man wird sogar von einer gewissen Settlosig= keit des nordischen Zaares reden können. Der Arzt, der Zaarkrankheiten behandelt, muß die Raffenunterschiede beobachten können. Zeinrich v. Kleist scheint auch das Leichte und Trockene des nordischen Zaares beobachtet zu haben. In seiner "Germannschlacht" antwortet Germann auf die Frage Thusneldens, ob denn die Römerinnen keine "hübschen" Zaare hätten:

> "Wein, san ich! Schwarze! Schwarz und fett wie geren! Nicht hübsche, trodine, goldne so wie wie Du!"

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> frizzi, Unthropologie, 1921. <sup>2</sup> "L'accentuation de la pigmentation des cheveux [des roux], ne suit que faiblement celle des yeux" führen Bayle und Mac-Auliffe aus in Bulletins de la Société d'Etudes des Formes humaines, Seft 2/3,

<sup>1925,</sup> S. 218.

3 Väheres über Rothaarigkeit daher in meiner "Rassenkunde des jüdischen Volkes" (1930). — Bryn, Der Wordische Mensch, 1929, S. 45/46, berichtet, daß in Morwegen in vielen Fällen rotes Zaar der Kinder später zu dem üblichen Blondhaar werde; Bryn möchte das Rothaar einfach zum Blondhaar der nordischen Rasse gerechnet sehen.

Durch die verhältnismäßig geringe Settung des nordischen Zaares scheint auch der Eindruck der Leichtigkeit mitbedingt zu sein (Abb. 92). Dieser Einzdruck mag übrigens auch tatsächlich auf leichterem Gewicht beruhen; Sorzschungen sehlen.

Indessen der Eindruck des Leichten entsteht bei der Nordrasse vor allem durch das Gespinst (die Textur) der Zaare. Der Fall des nordischen Zaares ist glatt oder wellig. Das Gespinst ist dünn und sein, manchmal "wie Seide" (vgl. Abb. 92). Man muß es also schlichtglatt nennen zum Untersschied vom straffglatten Zaar z. B. der Mongoliden. Wenn sich das norz



Albb. 92. Vater aus oftpreußischem Adel, Mutter aus Süddeutschland

dische, feine Baar wellt, so fällt es weitwellig und seine Wellen liegen in einer Ebene; deshalb kann man es meist nicht lockig nennen. Eine Lot= tung (in weiten Locten) scheint nicht allzu selten zu sein. Doch ist eigentlich lockiges Baar in= nerhalb der nordischen Rasse mehr eine Rindheitserschei= nung. Die Besonderheit des nordischen, schlichten, glatten oder weitwelligen Zaars bat Rubens bei manchen seiner Frauengestalten gut darge= stellt. Auch heim furzen Zaar des Mannes läßt sich das feine Gespinst der nordischen Baare wohl erkennen an der Leichtigkeit, mit der der Wind solche Zaare auswirft. Das nichtgefettete nordische Zaar fann man oft durch ein Sä= deln mit der Band aufwehen.

Die Dicke des Zaares ist bei den einzelnen Rassen verschieden: das norzdische Zaar ist dünn, wahrscheinlich mit einem mehr länglichrunden Durchzschnitt. Scheffelt fand in den unteren Volksschichten Thüringens, Sachzsens und Norddeutschlands (entsprechend deren stärkerem Gehalt an ostbaltizscher und ostischer Rasse) mehr Dickhaarige, in den oberen Schichten (entsprechend deren stärkerem Gehalt an nordischer Rasse) mehr Dünnhaarigzkeit. Das dünne nordische Zaar scheint minder kräftig zu sein, so daß es beim Jug eines Gewichtes eher reißt als das der anderen europäischen Rassen.

Wie man bei Kreuzungen oft straffes, ja manchmal (nicht selten 3. 3. unter den Juden) krauses Blondhaar findet, so finden sich auch Mischlinge, deren dunkles Zaar das nordische Gespinst erhalten hat. Ja, das Gespinst der Zaare mag oft über eine rassische Zerkunft mehr aussagen als die

<sup>1</sup> Scheffelt, Rassenanatomische Untersuchungen an europäischen Zaaren. Urch. f. Anthrop. Vr. f. 14, 28. 42, 1915.

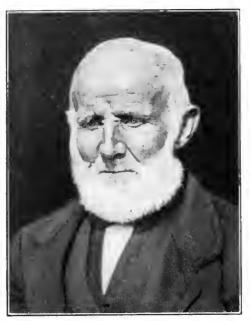


Abb. 93. Ofifriesland, Kriegsveteran, sojährig. A: blaugrau



21bb. 94. Bolftein. Mordifch



Abb. 96. Ofterreich. tTord. m. dinar. Einschlag



21bb. 95. Medlenburg:Schwerin. Mordifch



Abb. 97. Oftpommern. Mordisch



Abb. 98. Otto Gebühr, Schaufpieler. Vorwiegend nordisch



Abb. 100. Soudon, deutscher Slottenführer aus einem Gefchlecht fudfrangofischer Bertunft





Abb. 99. Ronigsberg. Mordifch. Stirnform f. erwachf. mannl. Gefdlecht unbezeichnend, noch jugend!



Abb. joj. Altona, Nordisch



Abb. 102 a, b. Aus dem Gorlofftal, Geffen. H: rot, A: blau. Dorw. nordisch mit leichtem dinar. Einschlag





Abb. 103 u. 104. Ettern des Untenftebenden, aus badifchen Samilien. Mann dinar. nordifch. Frau vorw. nordifch





Abb. 105 u. 106. Sohn der Obenstebenden mit grau, Eltern der Untenstebenden. Vorwiegend nordisch





Abb. 107 und 108. Sohn und Tochter der Obenstebenden. Vorwiegend nordisch Drei Geschlechterfolgen eines badischen Geschlechts

Sarbe. Es scheint, daß die Zaarfarbe minder "erbsest" ist als das Zaarsgespinst. Ein dunktes, aber seines, schlichtes oder welliges Zaar mag oft mehr nordisches Bluterbe anzeigen als ein blondes, aber hartes und straffes Zaar. Das helle Zaar der ostbaltischen Rasse ist dick und hart, ja straff. Der Zaarfarbe wird oft eine zu große, dem Zaargespinst eine zu gesringe Bedeutung zugemessen.

Bell wie das Baupthaar ist auch der Bart der nordischen Rasse. Sein Baar ist wie bei allen Rassen dicker als das Kopfhaar. Der Durchschnitt des nordischen Barthaares ist ebenfalls langrund. Zäufig ist bei blonden Männern der Bart mehr rötlich, und es scheint, als ob ein starter, rötlicher Bart bei nordrassischen Völkern sehr beliebt gewesen sei: der Indra der alten Inder ist rotbärtig wie der Donnergott der alten Germanen, und Raiser Aotbart im unterirdischen Schloß ist eine Lieblingsvorstellung des deutschen Volkes gewesen. Das Gespinst des nordischen Bartes ist lockig, wie es altgriechische Köpfe oft zeigen, oder leicht gekräuselt. Die Sorm des nordischen Bartes ist meines Wissens noch kaum untersucht worden. Bei Benke2 finde ich folgende Bemerkung: "Insbesondere läuft nämlich die obere Grenze des Bartes um den Mund und auf der Backe bei den Lang= gesichtern häufig von der Mase mehr steil seitwärts zum Unterkiefer herab, bei den Breitgesichtern mehr quer gegen das Ohr hinüber." Ich glaube, diese beiden Bartformen mit dieser Verteilung auf die nordische und ostische Rasse auch häufiger gesehen zu haben. Beobachtungen hierüber in genügen= der Jahl fehlen. Gehört es zur nordischen Bartform, daß die Barthaare die Lippen ganz umfäumen, so daß also der Schnurrbart mit Backenbart und Rimbart eine Bartmasse bildet? Oder ist die Bartform Dürers, die sein bekanntes Münchener Selbstbildnis zeigt, die nordische? — eine Form also, bei der die Unterlippe bis gegen das Kinn hinab von den Minndwin= keln her bis gegen die Mitte der Unterlippe hin bartfrei ist, der Bart also deutlich als Schmurrbart, Backen= und Kinnbart und "Fliege" besteht? Diese letztere Sorm möchte ich für die nordische, jene erstere für die dina= rische Bartform halten (Abb. 201). — Solche Fragen sind deshalb schwer zu lösen, weil die Mode oft die volle, einem Menschen gegebene Bartform nicht zuläßt oder gar Bartlosigkeit vorschreibt.

Eigentümlich ist jedenfalls der nordischen Rasse ein ziemlich starker Bartwuchs mit lockigem oder leicht gekräuseltem blondem oder rötlichem Zaar.
Die Barthaare sind dabei, wie bei anderen Rassen, nicht alle so farbgleich
wie die Kopshaare; neben fast weißen Zaaren können rote stehen, immer
aber so, daß der Gesamteindruck eines hellen Bartes besteht. Wie das nordische Kopshaar kann auch der nordische Bart sehr lang werden. Die Sage
vom Kaiser Rotbart bewahrt auch diesen Jug. Seltener wird man aber in
der nordischen Rasse die auffallend starken, breiten und langen Bärte sinden,
die bei der dinarischen Rasse vorkommen, seltener auch die für die dinarische
Rasse bezeichnenden buschigen Schnurrbärte.

<sup>1 &</sup>quot;Erbfest" ist bei genauerer Kenntnis der Vererbungsgesetze eine unklare Bezeichnung. Doch soll sie hier (wo Vererbungserscheinungen noch nicht besbandelt worden sind) einmal um der Kürze willen stehen bleiben.

2 Fenke, Der Typus des germanischen Menschen, 1893.

Auch in Kreuzungen hält sich, auch bei dunklem Kopfhaar, oft noch der helle, vor allem der rote Bart — Aristoteles hat dies schon vermerkt; oder es sinden sich in dunklen Bärten helle und rötliche Zaare.

Die Einpflanzung des Zaares, d. h. die Nichtung, in der es in der Zaut steckt, ist bei verschiedenen Rassen verschieden. Auch das Jusammenstehen der Zaare zu Iweier= oder Dreiergruppen, ihr mehr oder minder dichtes Jusammenstehen, ist rassenhaft verschieden. Über die europäischen Rassen sind aber in diesen Dingen eingehende Forschungen noch nicht gemacht worden, wiewohl sicherlich daraus wichtige Schlüsse gezogen werden könnten.

Die Augenfarbe: Hierbei kommt es vor allem auf die Farbe der Regensbogenhaut (der Iris) an. Die Schöffnung (Pupille) wirkt bei allen Aassen schwarz, da ja das Augeninnere im Dunkeln liegt und die Arthaut dunkel gefärbt ist. Das Weiße des Auges, d. h. seine Bindehaut (Conjunctiva) bietet bei genauerem Jusehen rassische Unterschiede. Bei der nordischen Aasse ist die Bindehaut ganz farbstoffrei und somit kast weiß oder weiß mit einem geringen bläulichen Schimmer. Bei allen dunkleren Rassen, also auch bei den dunklen europäischen Rassen, ist die Bindehaut mehr trübweiß bis gelblich, sie kann bei Aregern schmutziggrau bis bräunlich werden.

Am auffälligsten aber sind die Färbungsunterschiede der Regenbogenhaut. Sie ist bei der nordischen Rasse sehr licht von blauer, blaugrauer oder grauer Farbe. Die Kinder kommen meist mit dunkelblauen oder dunkelzgrauen Augen zur Welt, der ererbte Grad von Farbstoffeinlagerung setzt sich erst allmählich durch. Auch hier kann ein Nachdunkeln eintreten.

Man hat die graue Augenfarbe auch schon als unnordisch bezeichnet und in ihr ein Kreuzungszeichen oder ein Merkmal der ostbaltischen Tasse sehen wollen. Virchow wollte die graue Augenfarbe auffassen als bedingt durch "den geringsten Gehalt des Irisgewebes an braunem Pigment".<sup>3</sup> Ich glaube jedoch nicht, daß nur die eigentlich blaue Farbe die nordische Augenfarbe ist, wiewohl unter den Augen der nordischen Tasse ausch die nordischen Ausen vertreten sind. Man muß aber wahrscheinlich einen Teil der grauen Augen, vor allem die mit einem gelblichen Ton, als Anzeichen einer Kreuzung der nordischen Tasse mit einer der dunklen europäischen Tassen anssehen, denn die Ergebnisse der später zu betrachtenden Virchowschen Schulzkinderuntersuchung zeigen in Mitteleuropa eine Junahme grauer Augen nicht nur gegen Osten, also gegen die stärker ostbaltisch untermischten Gebiete, sondern noch mehr gegen Süden, gegen die stärker ostisch und dinas

3 Virdow, Gesamtbericht über . . . die Farbe der Haut, der Haare und der Augen der Schulkinder in Deutschland, Archiv f. Anthropologie, Bd. 16, 1886.

Jedoch mit dem Augenspiegel betrachtet, erscheint der Augenhintergrund bei Blonden rötlich, bei Dunklen mehr rötlichgrau, bei Viegern und Javanern dunkelrotbraun. (Martin, Lehrbuch der Anthropologie, 1928.)

Eine Erscheinung des Greisenalters und nicht etwa eine rassische Erscheisnung ist der "Greisenbogen" (gerontoxon, arcus senilis corneae), ein sich mit dem Alter bildender und an Breite gegen innen zu allmählich zunehmender trübblauer oder trübblaugrauer Aing um die vorher einheitlich braune Aegensbogenhaut des Auges (vgl. Albb. 139, S. 190).

risch untermischten Gebiete. Graue Augen fanden sich auch häufiger mit braunen Zaaren verbunden als mit blonden. Bei Mischlingen kommt es vor, daß die Augenfarbe der dunklen Rasse, die Augenhelligkeit hingegen



Abb. 109. Pommern. General Ludendorff, geb. 1865. Vorwiegend nordisch mit Einschlag einer breitgesichtigsturztöpfigen Raffe



Albb. 130. Schweiz. Aus vornehmem graubundischem Geschlecht, Mutter aus einem graubundischen Geschlecht ital. Sprache. Th. Sprecher v. Veruegg, Generalstabschef des schweizer. Seeres. 1850—1927. A: blau. Vorw. nordisch mit dinar. Kinschlag



Abb. M. Vater: Magdeburg, aus medlenburgisschem Geschlecht; Mutter: Bielefeld, aus rbeinlans dischem Geschlecht. Nordisch oder vorw. nordisch



Abb. 132. England, Machdommin Cromwells, Mordisch oder vorwiegend nordisch

der hellen Rasse angehört. So entstehen die hellbraunen Augen, die man hin und wieder sieht. Auch die grünen Augen, die bei blonden Menschen nicht selten zu sein scheinen, deuten auf Rassenmischung hin und sind als sehr aufgehellte braune Augen anzusehen.

Oft ist bei nordischen Menschen die Augenfarbe je nach Beleuchtung und

<sup>1</sup> In Nassengemischen mit Einschlägen heller Nassen sinden sich übrigens belle (blaue, graue, grüne und hellbraune) Augen in der Negel viel häufiger als belle Saare.

nach dem Einfallen des Lichtes und, wie manche annehmen, je nach dem leiblichen und seelischen Befinden des betreffenden Menschen eigenartig versschieden. In der Beschattung und öfters wohl auch bei auftreffendem Licht wirkt das Auge blau, bei seitlich treffendem Licht eher grau. Die lichte

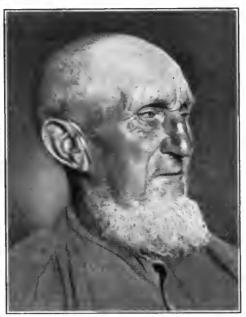


Abb. 113. Spida:!Teufeld bei Curbaven, griesland, !Tordifch

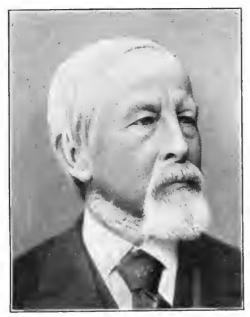


Abb. 114. Karlsrube, A. Rugmaul, Mediziner. 1822—1902. Nordisch oder vorw, nordisch



Abb. 115. Oftpreußen. G. G. Meyer, Pharsmatologe, geb. 1853. Vorwiegend nordisch

Sarbe des nordischen Auges bringt manchmal eine Mittelstellung zwischen blau und grau mit sich. Da sich Grau gegenüber Blau überdeckend (dominant) zu verhalten scheint, könnte man vielleicht das blaue Auge als das "nordischere" ansehen.

Augen von sehr dunklem Blau, die man auch bei Juden und Judenmischlingen hin und wieder antrifft, oder Augen von jenem undurchsichtigen, "milchigen", stofflich wirkenden Dunkelblau sind immer Mischlingsaugen. Sie begegnen einem bei vorwiegend ostischen Mischlingen nicht selten. Dem nordischen Auge ist eigen die leuchtende, geradezu strahlende Farbe. Zäufig, auch auf Vildern oft deutlich sichtbar, tritt als Lichtbrechungserscheinung ein feiner dunkler Aing auf, der die Regenbogenhaut umfäumt. Er wirkt auf Vildern geradezu wie eine seine schwarze Kreislinie, als scharfe, dünngezogene äußere Abgrenzung der Regenbogenhaut gegen die Vindehaut (meisstens viel dünner und schärfer als in Abb. 112).

Mit diesen Eigenschaften des nordischen Auges hängt sein besonderer Ausdruck zusammen. Ein dunkles Auge wirkt mehr beobachtend, umber= blickend; das nordische Auge mehr betrachtend, schauend. In der Erregung gewinnt das nordische Auge jenen "schrecklichen Blick",1 den die Schrift= steller des Altertums den Germanen zuschreiben. Der Gegensatz der dunklen Schöffnung gegen deren lichte Umgebung bedingt es neben einem ent: sprechenden Minenspiel, daß nordische Augen, wenn sie ihr Gegenüber scharf anblicken, einen "schrecklichen" Ausdruck gewinnen können, jene "Schärfe" (acies), die Caesar von den germanischen Augen berichtet (Abb. 109). Sie entsteht auch dadurch, daß sich die Sehöffnung in der Erregung erweitert und so als vergrößertes Dunkel im hellen Auge das "Schreckliche" noch steigert. Gerade bei den hellen nordischen Augen scheinen außerdem Justände seelischer Erregung (Freude, Kampflust) auf eine er= höhte "Klarheit", auf einen "Glans" der Augen hinzuwirken. Die nordi= schen Augen vermögen zu "strahlen". So entsteht auch der Blick, an den die römischen Söldner im Rampf gegen die Germanen erst gewöhnt werden mußten, um durch die Wildheit des Ausdrucks nicht geschreckt zu werden. Von den Galliern berichtet Caesar, sie hätten dem wilden Blick der Germanen gar nicht standhalten können (ne vultum quidem atque aciem oculorum ferre potuisse). Von Hagen berichtet das Mibelungenlied den gleichen schrecklichen Blick ("eislich fin gesihene"). Es war eine Eigenschaft, die nordrafsische Völker besonders den Zelden zuschrieben. "Der glei-Bende Wurm glanzt auch ihm aus dem Auge",2 ist eine Vorstellung der Boda. Im altnordländischen Schrifttum entsprechen den lateinischen 2lus= drücken trux und acies die Beiwörter otol und hvoss für die Renn= zeichnung des erregten nordischen Augenausdrucks. Uur nordische Augen können schrecklich blicken, das Auge der andern Rassen blickt in der Er= regung finster oder drohend oder auch giftig. Fornmütig blickt nur das nordische Auge. Der Augenausdruck der nordischen Rasse ist im allgemeinen der offener Bestimmtheit und Entschlossenheit, oft ein "kühner willens= kräftiger Ausdruck mit scharfem, oft durchdringendem oder forschendem Blick".3 Doch besteht bei der nordischen Rasse ein großer Spielraum des Augenausdrucks von feinsimniger Milde bis zu herrischer Bärte.

Den Gesamtausdruck der nordischen Gesichtszüge nennt Gobineau einmal treffend "ein wenig trocken" (un peu sec). Besonders im männlichen Geschlecht und in einem mittleren Lebensalter fällt dieses Kühle und Zerbe, gleichsam das Sachliche nordischer Gesichtszüge auf.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cacfar, de bello gallico I, 39: '"acies oculorum"; Tacitus, Germania, IV: "truces oculi".

<sup>2</sup> Wagner, Walküre.

<sup>3 21.</sup> M. Fansen, Oldtidens Pordmaend, 1907.

## 6. Die leiblichen Merkmale der westischen (mediterranen, mittellåndischen) Rasse

Die Gestalt: Die westische Rasse — nach Sergi der schönste Zweig unter den menschlichen Unterarten — ist kleingewachsen, ihre Körpers bobe ist im Mittel beim Mann etwa 1,61 m.1 Die westische Gestalt wirkt jedoch trot ihrer geringen Bobe nicht untersetzt. Die Verhältnisse des Wuchses mögen fast die gleichen sein wie bei der nordischen Raffe. Ein besonders kleiner nordischer Mensch und ein besonders großer westischer Mensch bieten in ihrem Wuchs annähernd das gleiche Bild. Auch der westische Mensch ist schlank; zum Unterschied vom kräftig-schlanken nor= dischen Menschen könnte man ihn zierlich-schlank nennen. Auch die westische Rasse stellt einen "Longitypus" (Viola) dar, ist "leptosom" (Aretschmer); man kann sie als niedrig=schlank bezeichnen (vgl. S. 38/39). Die Ver= teilung der Sithöhe in Europa macht es sogar wahrscheinlich, daß der westischen Rasse eine geringe "Überhöhe" der Beine zugeschrieben werden muß. Keinesfalls darf man sich also die Westrasse untersetzt vorstellen. Es scheint, daß sie auch in den Magverhältnissen der Glieder nahezu das gleiche Vild wie die Nordrasse bietet. Ihr Wachstum ist früh abgeschlossen, früh tritt die Geschlechtsreife ein, früher als bei der Mordrasse auch der Allterszerfall. Westische Kinder wirken oft ebenso altklug, wie nordische Erwachsene oft noch kindlich wirken können. Ich habe den Eindruck ge= wonnen, daß der männliche und der weibliche Wuchs beide gleichsam etwas weiblicher sind als bei der nordischen Rasse. Der westische Mann ist nicht so ausgesprochen männlich gebaut, Schulterbreite und Buftenschmal= heit sind nicht so betont und der Gesichtsausdruck ist weicher. Die Gestalt der westischen Frau betont das Weibliche anscheinend mehr als die der nor= dischen, insbesondere scheint ihr eine verhältnismäßig größere Züftenbreite eigen zu sein: daher, aber auch durch einen Einschlag orientalischer Rasse, der öfters zu findende Zimweis auf das "Wiegen der spanischen Züften", daher die Eignung der algerischen Frauen zum Bauchtanz. Das Größen= gewichtsverhältnis mag bei der westischen Rasse das gleiche sein wie bei der nordischen.

Wie der gesamte Körperbau, so sind auch die einzelnen Teile zierlich: der schlanke, im Querschnitt zum Elliptischen neigende Hals, die Hand mit ihren Singern, die Süße mit ihren Jehen, und so entsteht schließlich der Einstruck eines sehr lebendigen, geschmeidigen, leichten Körpers, ein Eindruck, den die Bewegungen der Rasse noch verstärken und der auch ihr seelisches Wesen kennzeichnet. Der Unterschenkel erhält anscheinend besonders dadurch

Im spanischen Gebiet ist der Durchschnitt bei überwiegend westischen Bevölkerungen höher, im süditalienischen oft ziemlich niedriger, bis zu 1,55 m.
Doch mögen dabei außer der Bildung zweier Schläge innerhalb der gleichen Rasse auch verschiedene andersrassige Linschläge eine Rolle spielen — in Spanien ein Linschlag der orientalischen Rasse.

eine schlanke Gestalt, daß die Umrißlinie von der Wade bis zum inneren Zußknöchel sehr deutlich eingebuchtet verläuft (so daß gelegentlich sogar der Zindruck eines nach außen gekrümmten Unterschenkels entsteht).

Der Schädel: Wie die nordische Rasse ist auch die westische lang=





Abb. 116a, b. Vorwiegend westischer Schädel (geringer dinarischer Einschlag?). Sch: 78,98; G: 94,71. Die Gesichtes und Scheitelansicht zeigen Metopismus (über diesen S. 100)

schädlig und schmalgesichtig. Der westische Schädel ist dem kleineren Körsper entsprechend begreiflicherweise kleiner als der nordische. Der Kopfinder der westischen Rasse mag etwa 70—75 betragen. Die Langschädligkeit der Westrasse scheint eher noch betonter zu sein als die der Nordrasse. Das Vers

hältnis der Gesichtslänge zur Gesichtsbreite ist etwa dem gleich, das sich bei der nordischen Rasse ergeben hat: das Gesicht ist ausgesprochen schmal. Der Schädelbau der Westrasse zeigt im ganzen die gleichen Verhältnisse wie der der Nordrasse, nur sind am westischen Schädel die Überaugenbögen und der Stirmasenwulst kaum ausgebildet, und der Schädelabschnitt hin-





Abb. 117a, b. Weiblicher westischer Schädel. Sch: 75,94; G: 94,21

ter den Ohren scheint etwas höher, minder flach gebildet zu sein als bei der nordischen Rasse. Ob der starke Sinterhauptshöcker und die kleinen Wülste auf der Wangenfläche des Jochbeins bei der Westrasse auch vorzkommen, weiß ich nicht. Es scheint nicht wahrscheinlich. Die Stirn des westrassischen Schädels ist etwas steiler und niedriger als die des norzbischen; auch ist sie nach hinten und nach den Seiten mehr ausgeglichen

zurück= und seitwärtsgewölbt, mehr zurückgewölbt als zurückgeneigt, und besitzt nicht jene Reigung zum Keigen, welche besonders für die männliche nordische Stirn bezeichnend ist. Die Gegend stärksten Ausladens des Zinzterkopfes liegt bei der westischen Rasse etwas höher als bei der nordischen, der Zinterkopf erscheint auch meistens mehr zugespitzt ausladend.

Der Gesichtsschnitt, den die Seitenansicht bietet, neigt mehr zur Weichsbeit, ist mindestens nicht gekemzeichnet durch jene Reigung zu hartem oder kühnem Ausdruck, den der nordische Gesichtsschnitt bietet. Dazu trägt schon die steilere, etwas gewölbtere Stirn bei, vor allem aber das minder ausgessprochene Kinn. Auch das westische Auge liegt nach hinten eingebettet. Das häusige Vorkommen schief nach vorn gestellter Kiefer in den vorwiegend westischen Gebieten des Mittelmeers scheint auf eine Beimischung negezischen Blutes zurückzugehen. Die Rase der Westrasse ist gekennzeichnet durch hohe Rasenwurzel, hohen Rasenrücken mit hin und wieder leicht eingebogener, östers aber gerader oder ausgebogener Sorm. Die Rasenstänge (Rasenhöhe) im Verhältnis zu den anderen Gesichtsabschnitten ist etwas geringer als bei der Rordrasse. Zäusig ist das Gesicht mit seinem minder betonten Kinn in der Seitenansicht leicht mit einer elliptischen Linie zu umsschreiben und nähert sich dann einem Gesichtsschnitt, den wir schon sast als "semitisch" empfinden.

In der Vorderansicht bietet das Gesicht gegenüber dem der Mordzrasse nur die ein wenig gerundetere (und vielleicht etwas breitere?) Stirn und das unscharf oder weniger scharf abgesetzte, rundere und unausgesprochenere Kinn. Die sonstigen Verhältnisse im Knochenbau sind die gleichen. Die Vrauen sind meistens etwas mehr geschwungen als bei der Nordrasse.

In den Weichteilen des Gesichts scheinen sich gegenüber der Nordrasse solgende Abwandlungen zu ergeben: Die Nase ist oft etwas fleischiger oder wenigstens minder straff gebildet, vor allem in ihrem unteren Teil. (?) Die etwas fleischigeren Nasenslügel liegen dann nicht so eng, die Nasenlöcher bilden dann von unten geschen, in ihren Längsrichtungen wahrscheinlich einen minder spizen Winkel gegeneinander. Die Nundspalte ist anscheinend etwas breiter. Die Lippen sind oft ein wenig stärker gewulstet, das durch wird dann vor allem die Schleimhaut der Oberlippe oft ebenso breit sichtbar wie die der Unterlippe. Die harten, schmalen Lippen mit schmaler Nasenmundrinne sind unter den europäischen Rassen jedensalls nur der Nordrasse und noch mehr der fälischen Rasse eigen. Im ganzen bietet sich so ein Gesichtsausdruck, der nicht die klare Schärfe zeigt, die das nordische Gesicht so oft kemzeichnet; der Ausdruck ist weicher, man könnte auch sagen: ansprechender, gefälliger.

Die Zant: Die Westrasse hat eine brännliche Zant, die den Eindruck des Geschmeidigen, oft des Samtartigen, macht. Man darf nicht an die sleckigsbraume Zaut denken, die in Deutschland bei gewissen Aassenmischunsgen öfters erscheint. Die Zant der Westrasse ist von gleichmäßiger, mehr oder minder dunkler, bräunlicher Tönung. Im Sonnenbrand kann sie leicht eine Sarbe annehmen, die man in der Angewöhnung an die blasse Sarbe des bekleideten Körpers dann schon nicht mehr "europäisch" nennen möchte. Durch ihren Sarbstoffreichtum ist die westische Zaut undurchsichtig: "das



Abb. 118. Aus einem vornehmen brafilianischen Geschlecht. Westisch



Abb. 120. Rumanien. Vorwiegend westisch mit oftischem Einschlag (flache trafe)



Abb. 122. Suofrankreich (Arles). Weftisch Gunther, Raffenkunde d. d. D.

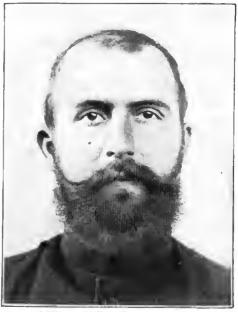


Abb. 119. Korfita. Westisch



Abb. 121. Süditalien (Meapel). Mascagni, geb. 1863. Dorw. westisch (mit febr geringem negerischem Einschlag?). Jüdische Abstammung?



Abb. 123, Spanien (Madrid), Schriftstellerin. Westisch

blaue Blut" wird man nicht mehr sehen, und ein Erröten ist nicht mehr so deutlich sichtbar. Rote Wangen wird man bei der Westrasse nicht bes merken: das Wangenrot der nordischen Rasse erscheint bei ihr höchstens als eine gesunde Durchrötung der bräunlichen Gesichtsfarbe. Der Vergleich





Abb. 124a, b. Aus Puerto Plata, Baiti, eingewandert. Westisch oder vorwiegend westisch





Abb. 125 a, b. Aus dem öftlichen Vogelsberg, Seffen. A: braun, H: braun. Westischennordisch mit geringem binarischem Einschlag ?

mit "Milch und Blut" verbietet sich. Die Zaut selbst aber als Stoff scheint der nordischen Zaut nahe zu stehen. Man kann vielleicht sagen: die nordische Zaut macht mehr einen lichten, kühlen, die westische mehr einen wärmeren, aber ebenso lebendigen Eindruck.<sup>1</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ob das Auftreten dunklerer Zaut, die bei Mischlingen in Deutschland hin und wieder die Augenlider und ihre Umgebung merklich verdunkelt, auch für westische Menschen kennzeichnend ist, ob ein solches bei Mischlingen ein Anzeichen westischer Beimischung ist, weiß ich nicht. Auch hierüber liegen keine Forschungen vor. Solche dunkle Zaut um die Augen, die oft von eigenartig rötlichgrauer Färbung ist, sindet sich nach meiner Beobachtung unter den

Die Lippenhaut der Westrasse erscheint infolge des reichlichen Sarbstoffs mehr kirschrot; bläulichrot. Sommersprossen scheinen bei der Westrasse nicht vorzukommen. Infolge ihrer durch Sarbstoff geschützten Zaut eignet sich die Westrasse besser zum Leben in den Tropen.



21bb, 126. Pommern. Grogmutter aus der Wefts schweiz. Vorw, westisch mit nordischem Einschlag



Abb. 127. Algerien. Westisch mit negerischem Einschlag



Abb. 128. Algerien, Vorwiegend westisch mit negerischem Einschlag



Abb. 129. Algerien. Westisch

Deutschen häusiger in dinarisch untermischten Gebieten; sie ist auch bei Juden nicht selten. Es gibt ferner Sände, deren Fingerhaut hinter den Vagelwurzeln, über dem Vagelbett, in einem schmalen Streifen etwas dunkler ist. Ob dies ein Mischungszeichen ist und was für eine Mischung es andeuten würde, läßt sich noch nicht sagen.

<sup>1</sup> Martin, Lehrbuch der Anthropologie, Bd. I, Jena 1928, S. 521: "Im allgemeinen erreichen Zaare und Augen leichter einen höheren Pigmentgrund als die Zaut; im individuellen Falle deutet baher eine dunkle Zaut bestimmter auf die Abstammung von einer dunklen Aasse hin als braunes Zaar und braune Augen."

Das Zaar: Das Zaupthaar der Westrasse gleicht im Durchschnitt in der Dichte und öfters auch in der Länge dem nordischen. In der Sarbe ist es tief dunkelbraun oder schwarz. Im Gespinst ist es dem nordischen ähnlich, ebenso sein, und fällt meist schlicht oder lockig, seltener also wellig wie oft das nordische Zaar. Die Wellung des westischen Zaars verläuft nicht in einer Ebene; sie bildet lebhafte Windungen: eigentliche Locken. Das wesstische Zaar kann, auch wenn es von hellerem Braun ist, doch von einem dunklen Blond geschieden werden dadurch, daß keine besondere Beleuchtung jenen goldenen oder rötlichen Schein an ihm hervorrusen kann, der selbst bei ziemlich dunklem Zaar bei vielen Europäern die Kreuzung mit nordischer





Abb. 130 a, b. Südtirol. Westisch=dinarisch

Rasse noch anzeigt. Man kann sagen, das dunkle Zaar der Westrasse ist echtes Braun- oder Schwarzhaar. Es scheint ziemlich setthaltig zu sein.

Durch die dunkle Särbung scheinen die Augenbrauen dichter zu sein und sind es wohl auch öfters. Die Körperbehaarung scheint etwas stärker zu sein als bei der Nordrasse, der Vartwuchs gleich stark. Die Augenwimpern sind dichter und länger als bei den anderen europäischen Rassen. Die westisschen Frauen neigen (wie die dinarischen) zu leichter dunkler Vehaarung der Oberlippe.

Die Augenfarbe: Die Bindehaut des Auges hat eine gelbliche Tönung, die Regenbogenhaut ist braun, oft sehr dunkelbraun. Diese braune Farbe hat meist etwas eigenartig Samtartiges und Warmes. Den Augenausdruck der westischen Menschen möchte man als heiter, oft als gütig, oft als vorwitzig musternd und schlauklug bezeichnen. "Lachen, Blick, Gesichtsbewegungen sind bei ihnen Ausdrücke von Anmut, Lebhaftigkeit und

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Es scheint sogar, als ob innerhalb der westischen Rasse, in minderem Grad auch innerhalb der dinarischen Rasse, eine Reigung zu "Frauenbart" sestzustellen sei. Durch geschlechtliche Auslese wurde die Ausbreitung einer Erbanlage zu Frauenbart wohl immer wieder eingeschränkt, solange er nicht künstlich spurlos entsernt werden konnte (vgl. Unna, Die Entsernung des Frauensbartes, Münchner Medizinische Wochenschrift, Jahrgang 1914, Vr. 44).

wahrhafter Schönheit", urteilt der italienische Rassenforscher Sergi.<sup>1</sup> Doch kann man eigentlich nur bei der Nordrasse von einem besonderen Ausdruck der Augen reden, da sich bei dem offen liegenden nordischen Auge deutlich drei Zelligkeitswerte abstusen und die dunkle Schöffnung sich schöffnung und Regenbogenhaut leicht als eine dunkle und damit auch ausdruckslosere Augenmitte erscheinen. Was bei dunkeläugigen Rassen Augenausdruck genannt werden kann, ist ein Gesamtausdruck, zu dem das Auge selbst und seine ganze Einbettung beitragen.

<sup>1</sup> Sergi, Origine e diffusione della stirpe mediterranea. 1895.

## 7. Die leiblichen Merkmale der dinarischen Rasse

Die Gestalt: Die dinarische Rasse ist hochgewachsen, so hoch gewachten, daß ihr Gebiet auf der Karte der Verteilung der Körperhöhe in Europa mit den vorwiegend nordrassischen Gebieten Schottlands und der standinavischen Zalbinsel zusammen die höchsten Jahlen zeigt. Das Mittel der Körperhöhe mag beim Mann etwa 1,74 m sein. Die Verhältnisse des





Abb. 131 und 132. Tirol. Dinarisch oder vorwiegend dinarisch

dinarischen Körperwuchses ähneln denen der Nordrasse; der Zals scheint kürzer oder dicker zu sein, die Gelenke nicht so sein. Die Spannweite der Arme ist vielleicht geringer, was aber nicht auf eine schmälere Brust, sons dern auf kürzere Arme zurückzuführen ist. Ich habe auf Abbildungen albasnischer Krieger vorwiegend dinarischer Rasse hin und wieder auffällig kurzarmige Menschen beobachtet. Die Körperfülle mag der nordischen Rasse gleichstehen. Beide Rassen sind hoch und schlank gewachsen.

So müßte die Konstitutionsforschung auch den dinarischen Menschen als "leptosom" (Kretschmer) bezeichnen, zugleich bei ihm eine Neigung zu dem "athletischen Typus" Kretschmers und wohl auch zu dem typus respiratorius Sigauds feststellen. Etwas "Athletisches" haben auch manche dinarische Frauen, bei denen eine gewisse Grobknochigkeit auftreten kann, die bei anderen Rassen viel seltener im weiblichen Geschlecht vorkommt.

Ich habe bei dinarischen und vorwiegend dinarischen Menschen einen besonders flachen, dabei auffallend schmalen und langen Daumennagel so häufig beobachtet, daß ich diesen Jug als ein Merkmal der dinarischen Rasse ansehen muß.

Der Schädel: Die dinarische Rasse ist kurzköpfig und schmalgesichtig. Der Schädelinder beträgt im Mittel etwa \$5—\$7; der Gesichtsinder etwa 90—95. Diese Jusammenstellung eines kurzen Kopfes mit einem schmalen Gesicht läßt seden dinarischen Schädel sogleich als solchen erkennen. Die Schädelgestalt der dinarischen Rasse bedingt es, daß der an dinarische Kopfsormen nicht gewöhnte Vetrachter immer wieder den dinarischen Kopf als



Abb. 133. Südtirol. Dinarisch oder vorwiegend dinarisch



A: mischfarben

unterscheiden von der Aurzköpfigkeit der dinarischen Rasse ist leicht zu unterscheiden von der Aurzköpfigkeit der ostischen und ostbaltischen Rasse, da der Ropfinder der dinarischen Rasse deshalb hoch ist, weil der Längens durchmesser des Kopfes verhältnismäßig gering ist, während der Kopfinder der ostischen und ostbaltischen Rasse deshalb hoch ist, weil der Breitendurchsmesser verhältnismäßig groß ist. Der dinarische Kopf ist ein eigentlicher Kurzkopf, der ostische und der ostbaltische Ropf sind Runds oder Breitsköpfe. Die Indizes der Schädel dieser Rassen stehen einander nahe, aber diese Jahlen sagen sa über die Sormverhältnisse mäßig wenig aus. Im Salle der dinarischen Rasse ist also der hohe Inder des Kopfes durch dessen Kürze bedingt: der Sinterkopf wölbt sich gar nicht über den Nacken hinaus, so daß er hinten wie abgehackt aussieht.



21bb. 135. Dinarifder Schädel. Sch: \$6,93, G: 100,81



21bb. 136. Dinarifder Schädel. Sch: \$6,93, G: 90,51

Die Schmalgesichtigkeit des dinarischen Schädels setzt sich bei diesem selten (wie beim nordischen und westischen Schädel) in eine ebenso schmale Stirn fort. Die dinarische Stirn ist meistens verhältnismäßig etwas breiter als die nordische. Überhaupt ist der Schädelteil über den Augen im Verzgleich zum nordischen Schädel breiter gebildet. Über der Augenz und Ohrenzhöhe erweitert sich der dinarische Schädel etwas, während sich bei der norz

dischen und westischen Rasse die Schmalgesichtigkeit in die schmale Stirn und das schmalgebaute Schädeldach hinein fortsetzt.

In der Seitenansicht sieht der dinarische Kopf "hoch" aus. Dieser Jug ist bedingt durch das lange Gesicht einerseits, durch den kurzen Kopf andererseits. Der Kopf sieht oft aus, als ob er von einer Senkrechten, die

inder Verlängerung des Mackens aufsteigt, nach vorn binausge= baut wäre. Das hinterhaupt fällt steil vom Scheitel zum Matten ab. Das dinarische Sinter= hauptsbein ist also flach, der dinarische Schädel flachbinter= bäuptig oder steilhinterbäuptig. Man hat die Schädel mit bobem Inder, die man im Alpengebiet vorfand, in zwei Arten einge= teilt: In die flachbinterbäuptigen (planoccipitalen) und die qe= bogen=hinterhäuptigen (curvoccipitalen); so Toldt in seiner Arbeit "Jur Somatolo= gie der Tiroler".1 Das erstere find die dinarischen Kurzschädel, das lettere die oftischen und oft= baltischen Rundschädel, ferner solche Mischformen, die durch



Albb. 137. Dinarischer Schädel mit bes sonders starter dinarischer Nase und besonders steilem Sinterhaupt. Sch: \$4,21, G: 100,81

nordischen oder, in selteneren Sällen, auch durch westischen Einschlag ein mehr oder minder ausladendes Hinterhaupt zeigen.2 — Teilt man den dinazischen Schädel in seiner Seitenansicht durch eine Senkrechte, die durch die



Abb. 138. Samburg. Vorwiegend nordisch mit akromegalen Jügen

<sup>1</sup> Mitteilungen der Anthropologischen Gessellschaft, Wien, 38. 24, Sigungsberichte.

2 Wach meiner Erfahrung werden gele= gentlich fog. Turmschädel, also Schädelformen, die man als krankhaft bezeichnen kann, mit dinarischen Schädeln verwechselt, da sie manchmal Alehnlichkeiten der form zeigen. Bei "Turmschäbeln" ("Spigköpfen") handelt es sich um Schädelumbildungen durch zu frühen Verschluß (Obliteration, Synostose) der Raht zwischen Stirnbein und Scheitelbeinen, wonach dann das wachsende Gehirn, sich weitere Ausdehnung verschaffend, andere Schädelnähte sich erst desto später schließen läßt. (Sierüber siehe Mollison, "Allgemeine Anthropologie" im Band "Anthropologie" Eultur der Gegenwart, Teil III, Abt. V].) Auch akromegale Röpfe, bzw. Schädel können etwas Dinarisches erhalten, da mit Afromegalie (bedingt durch die abnorme Tätigkeit einer bestimmten Druse Mitte des Gehörgangs läuft, in einen Abschnitt vor den Ohren und einen Abschnitt hinter den Ohren (vgl. S. 44), so zeigt sich eine besondere Kürze des Abschnitts hinter den Ohren. "Die Scheitelbeine biegen etwa in der Mitte plötzlich nach unten ab und finden ihre Fortsetzung in der senkrecht gestellten Oberschuppe des Zinterhauptsbeins." Das Zinterhauptsbein zeigt am Schädel einen ziemlich starken Zinterhauptshöcker (vgl. S. 45), den man am Kopf des Lebenden durchtasten kann und der sich bei der dinarischen Rasse, wie ich an Schädeln feststellen konnte, anscheinend öfters zu einem kleinen abstehenden Jäpschen auszubilden scheint.

Der Gesichtsschnitt, den die Seitenansicht zeigt, unterscheidet sich klar vom Gesichtsschnitt der andern Rassen. Die Stirn ist flächig zurück-





Albb. 139a, b. Wien; vorwiegend dinarisch; K: \$5,60; G: 91,04 (bei Jahnverlust), 75 jährig; A: braun mit trübblauem äußerem Ring: arcus senilis corneae; vgl. S. 73

geneigt wie bei der nordischen Rasse, meist jedoch nicht so weit zurückz geneigt wie bei dieser, sondern mehr aufgerichtet, weswegen sie oft eigenztümlich hoch wirkt. Sie ist übrigens in vielen Sällen wirklich verhältniszmäßig höher als bei den anderen Rassen (Abb. 142—145). Die Überaugenzbögen sind mäßig ausgebildet, anscheinend selten so stark, wie dies östers bei der nordischen Rasse der Sall ist. Die dinarischen überaugenbögen zeigen aber ihrer Lage und Sorm nach zwar weniger augenfällige, aber doch merkliche Verschiedenheiten von denen der nordischen Rasse. Bei der norzdischen Rasse zeigen sich die überaugenbögen als wellig verlaufende Vorzsprünge, die über den Augenbrauen sitzen. Bei der dinarischen Rasse sprünz gen die überaugenbögen mit einer mehr einwärts gebogenen Linie vor, so daß die höchste Erhebung der Vögen oft gratartig aussieht, und sehr oft sitzen die Vögen so tief aus dem Stirnbein aus, daß die Augenbrauen auf

<sup>(</sup>Hypophyse) auch ein übermäßiger Wuchs von Vase und Kinn verbunden sein kann.

<sup>1</sup> Araitschef, Anthropologie der österreichischen Bevölkerung, in dem Sammelwerk "Gesterreich, sein Land und Volk", 1927, S. 197.



Abb. 140. Tirol. Dinarisch und vorwiegend dinarisch



Abb. 141. Botzenwald (Südbaden). Dinarisch und ostisch=dinarisch; die Männer mehr dinarisch



Abb. 142. Bafel. J. Burdbardt, Aulturbistoriter. 1818-1897



Abb. 143. Sarntal, Südtirol

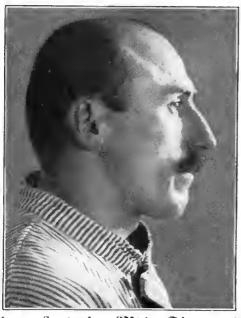


Abb. 144. Freudenstadt (Wttbg. Schwarzwald). Stirnhöder gut sichtbar



21bb. 145. Kinzigtal (Baben)



Abb. 146. Amt Offenburg (Baden)



Abb. 147. Ritten (Oft. Alpen). Dinarisch

Dinarisch und vorwiegend dinarisch

dem Grat der Vögen oder nur wenig tiefer verlaufen. Da zudem die Veshaarung der Augenbrauen meist dicht und stark ist, so entsteht bei vielen dinarischen Gesichtern ein besonders kennzeichnender Ausdruck.

Das Auge liegt nach hinten eingebettet. Die Mase springt mit hoher Masenwurzel und starken Bogen in ihrem Knochenteil kräftig nach vorn und biegt sich vom Knorpelteil an mehr nach unten, oft geradezu mit einem scharfen Winkel (vgl. Abb. 147), wodurch dann die eigentliche "Adlersnase" entsteht. Kennzeichnend für die starke dinarische Mase — sie ist, zusgleich mit der Mase der vorderasiatischen Rasse, die stärkste Mase, die übershaupt unter den Rassen der Erde vorkommt — ist, daß man in der Seitensansicht die Masenscheidewand (das septum) sieht oder doch, daß man viel



Albb. 148. Rudolf v. Sabsburg. 1273—1291. (Dom 3u Speyer.) Mordifch mit dinarifchem Emfchlag



Abb. 149. Raifer Maximilian I. 1459—1519. (Ge-malde von Durer). Nordifchedinarifch. (A: blan)

Schon Rudolf v. Habsburg zeigt dinarischen Linschlag, auch die dinarische Ablernase

mehr von der Masenscheidewand sieht als bei den anderen europäischen Rassen. Diese reicht etwas tiefer hinab als die Masenflügel und zieht sich von der Masenspitze zur Oberlippe hin weniger in einer fast geraden Linie wie bei den anderen Raffen als in einem nach unten gebogenen Verlauf. Der Mund ist derb gezeichnet, die Lippen nicht etwa wulftig, aber doch dicker und breiter als bei den anderen europäischen Raffen. Der Unterkiefer mit dem Kinn zeigt, daß das Schmalgesicht der dinarischen Rasse vor allem auch dadurch bedingt ist, daß der Unterkiefer in seiner vorderen Zöhen= erstreckung vom untersten Punkt des Kinns bis zur Mitte der unteren Jahn= reihe (von gnathion bis infradentale) besonders hoch gebaut ist. Dieser Jug des derb gebauten hohen Kinnstücks des Unterkiefers unterscheidet das Schmalgesicht der dinarischen Rasse vom Schmalgesicht der nordischen Rasse ebensosehr, wie die steilere Stirn und die Masenform der dinarischen Rasse sich von Stirn= und Masenform der nordischen Rasse unterscheiden. Der dinarischen Raffe eigen ift ferner eine Bildung des Unterkiefers und der Weichteile von Unterlippe und Kinn, die oft den Eindruck macht, als

ob durch die unteren Schneidezähne die Unterlippe schief nach außen vorzgeschoben würde. Durch den Anochenbau des Unterliesers scheint dieser Jug weniger bedingt zu sein (?), vielmehr scheinen die Weichteile der Unterlippe dicker zu sein als bei den andern europäischen Aassen. Bei der dinarisschen Rasse entsteht auch nicht über dem Kinn und unter der Unterlippe zene gerundete Kinbuchtung, die bei der nordischen Rasse oft so ausgeprägt ist, vielmehr zieht sich die Linie des Gesichtsschnitts bei der dinarischen Rasse in fast geradem Verlauf bis zu dem innersten Punkt, von dem aus dann das Kinn wieder vorspringt. Oft neigen Mund und Kinn bei dinarischen Menschen zu der Form, die im Geschlecht der Habsburger erblich ist. Der "habsburgische Unterließer" und die "habsburgische Unterlippe" scheinen

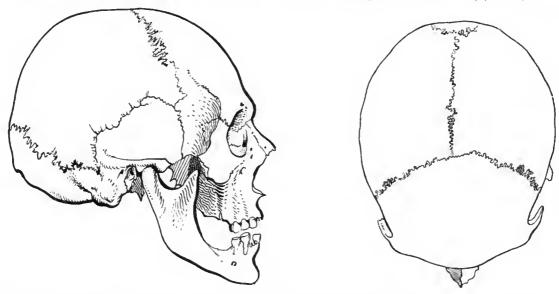


Abb. 150. Schädel aus einem alten Grab in Grenchen (Schweiz), im Museum zu Solothurn befindlich. Sch: \$0,5. Vorwiegend dinarisch mit nordischem Einsschlag, zeigt die starke dinarische Mase und den bei der dinarischen Rasse auscheinend auch in jugendlicherem Alter häufigeren gestreckteren Verlauf des Unterkiesers mit wenig betontem, stumpsem Unterkieserwinkel. (Nach Sis-Rütimeyer, Crania helvetica.)

mir wenigstens zum Teil durch dinarisches Blut bedingt zu sein (Abb. 148 u. 149). Der dinarische Unterkiefer trägt durch seinen Bau dazu bei, dem ganzen Gesicht einen derben Ausdruck zu geben. Ofters erscheint der Unterkiefer wie vorgeschoben und verleiht dann dem Gesicht fast etwas Robes. Die untere Umriglinie des Unterkiefers, die durch die Weichteile der Wange hindurch erkenntlich ist, zeigt einen anderen Verlauf, als 3. 3. bei der nor= dischen Rasse. Bei dieser führt die (durch den sog. aufsteigenden 21st des Unterkiefers gebildete) Linie des Unterkiefers erst ziemlich steil vom Ohr her nach abwärts, bildet dann (beim Auftreffen des Unterkieferastes auf den sog. Unterkieferkörper) einen mehr oder minder betonten Winkel (den sog. Unterkieferwinkel) und zieht in weiterem, ziemlich geradem Verlauf nach vorn bis zum Kinn. Bei der dinarischen Rasse führt die Linie des auf= steigenden Astes des Unterkiefers vom Ohr aus nicht so steil hinab, sondern gleich mehr nach vorwärts, so daß der Unterkieferwinkel weniger betont ist, vielmehr oft gerade der Eindruck entsteht, als nähme der Unterkiefer von der Ohrgegend bis zum Kinn einen fast geraden, nur wenig gebogenen Verlauf. Die abwärts führende hintere Linie des Unterkieferastes ist minder



Abb. 181 a, b. Eing (Oberöfterreich). Vorwiegend dinarifd mit nordischem Einschlag



Abb. 152 a, b. Oberpinggau (Dft. Alpen). Vorw. dinarisch mit nordischem Einschlag. (K: \$1,5; A: grau)



Abb. 183 a,b. St. Johann (Tirol). Vorwiegend dinarifch. Chefrau des obigen



Abb. 154. Ball (Tirol)



21bb. 155. Meran (Sudtirol). Westischer Einschlag?



Abb. 156 a, b. Oftlicher Vogelsberg, Beffen. H: braun, A: gelbbraun. !Tordifcher oder fälischer Einschlag



Abb, 157, Mellau (Vorarlberg)



Abb. 158. Oftpreußen. Aus Galgburger Befchlecht

Dinarisch oder vorwiegend dinarisch



Abb. 159. Sarnthein (Tirol). Vorw. dinarisch



Abb. 160. Eggental (Ofterr. Alpen)



21bb. 161. Mölltal (Ofterr. Alpen)



21bb. 162. Bozen



Abb. 163. Afeltal, Mebental des Drautals



21bb. 164. Ifeltal

Dinarisch und vorwiegend dinarisch



Abb. 165. Aitten (Tirol). Dinarisch mit nordischem Einschlag



Abb. 167. Umgebung von Lienz (Tirol). Vorwiegend dinarisch



Abb. 166. Oberbayern. Dorw. dinarisch



Abb. jos. Umgebung von Bogen. Dinarifch



Abb. 169. Deutsche Sprachinfel Gottschee. Dinarisch

steil als bei der nordischen Rasse, die vorwärtsführende vordere Linie an= scheinend steiler nach vorn abwärts geneigt als bei dieser; der Unterkieferwinkel, in dem sich beide Linien treffen, ist daher bei der dinarischen Rasse stumpfer. Gerade dieser gestrecktere Verlauf des unteren Unterkieferumrisses bedingt den derben Ausdruck des dinarischen Gesichts (Abb. 150 u. 144).







Abb. 171. Südtirol. Dinarisch



Abb. 172 a, b. Südtirol. Dinarisch

Eine solche Streckung des Unterkiefers kommt als Alterserscheinung bei allen Raffen vor; bei der dinarischen scheint sie Raffenerscheinung zu sein. Es scheint häufig vorzukommen, daß sich der Unterkieferkörper etwa in der Mitte zwischen dem Unterkieferwinkel und dem vordersten Punkt des Kinns noch einmal besonders nach unten senkt, wodurch dann ein besonders hobes Kinn entsteht.1

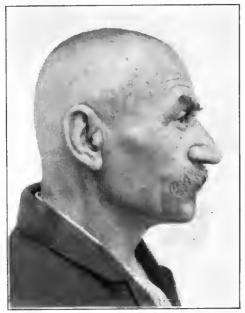
<sup>1</sup> Als arteigene Ropfbedeckung der dinarischen Rasse könnte man den österreichischen Tschako bezeichnen. Bei österreichischen Bahnbeamten ist mir oft aufgefallen, wie in Seitenansicht die Linie des steilen dinarischen Sinterhaup-

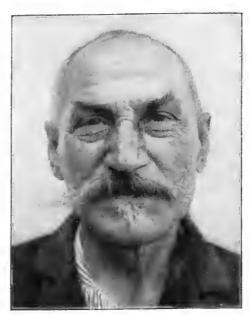
Die Vorderansicht vermittelt ebenfalls den Eindruck der Derbheit. Junächst fällt wieder die Länge des Gesichts auf — man würde vielleicht das nordische Gesicht eber "schmal", das dinarische eber "lang" nennen. Die flächige, gegenüber der Mordrasse verhältnismäßig etwas breitere und weniger nach binten geneigte Stirn, die oft eigentümlich hoch ist, weist bezeichnende Merkmale auf. Sur die dinarische Rasse ist nämlich ein Kortbesteben der Stirnhöcker über das Kindesalter hinaus kennzeichnend. Beim kindlichen Schädel aller Raffen machen sich auf der Stirn zwei Söcker bemerkbar, die etwa gleich weit von der senkrechten Mittelschnittebene ent= fernt in der oberen Stirnhälfte etwa über der Augenmitte oder etwas mehr nach innen zu liegen. Die Stirnhöcker schwinden bei den anderen europäi= schen Rassen meist mit dem Kindesalter, bleiben jedoch bei der dinarischen Rasse ziemlich deutlich erhalten und sind bei seitlichem Auftreffen des Lichts sogleich ersichtlich. Eine weitere Eigentümlichkeit, die ich an dinarischen Schädeln und Röpfen öfters beobachtet habe, ift eine kleine Erhebung, die senkrecht in der Stirnmitte herabzieht und beim Lebenden nur noch durch= zutasten ist. Beim Kind ist das Stirnbein noch in zwei Bälften geteilt, so daß eine Knochennaht durch die Stirnmitte berabführt. Diese Naht schließt sich meist im ersten oder zweiten Lebensjahr und verwächst dann spurlos; in einzelnen Fällen (in Europa bis zu etwa 12 %) bleibt sie bestehen und tennzeichnet dann die "Kreuzschädel" genannten Schädel, welche die Wiffenschaft metopisch nennt (Abb. 116). Bei der dinarischen Rasse scheint die bezeichnete Maht sehr oft unter Verdickung zu verwachsen, so daß diese Maht= verdickung am Schädel gut erkennbar und beim Lebenden oft zu ertaften ist. Auch in nordisch-dinarischer Mischung scheint diese Nahtverdickung ebenso wie das Sortbestehen der Stirnhöcker immer wieder aufzutreten.

Die Augenbrauen zeigen einen wenig gebogenen Verlauf. Die Augen wirken "groß", d. h. sie haben eine weite und hohe Lidspalte und unter= scheiden sich dadurch auf den ersten Blick von den "kleinen" Augen der breitgesichtigen europäischen Rassen. Die Jochheine (Backenknochen) fallen gar nicht auf, ebensowenig die Jochbögen. Die Jochbeine sind mit ihren Wangenflächen wie bei der nordischen und westischen Rasse nach abwärts gerichtet, auch die Jochbögen tragen durch ihren wenig ausgebogenen Verlauf zur Schmalheit des Gesiehtes bei. Die Mase tritt mit hober Masen= wurzel ziemlich schmal bervor, wird aber vom Knorpelteil ab nach unten zu fleischiger und trägt so wieder zu dem derben Ausdruck des Gesichtes bei. Sie endet oft ziemlich dick. In ihrer Länge (Bohe) übertrifft sie mei= stens die nordische Mase. Wenn die Mase eines vorwiegend dinarischen Menschen auch im unteren Teil schmal verbleibt, darf in Südeuropa wohl meist an westische, in Mitteleuropa wohl meist an nordische Beimischung gedacht werden. Innerhalb vorwiegend dinarischer Bevölkerungen sind un= ebenmäßige (asymmetrische), schiefe Masen anscheinend ziemlich häufig (Albb. 162). Die Lippen zeigen sich auch in der Vorderansicht ziemlich dick;

tes sich fortsetzt in den aufsteigenden Tschako, wie dann über den Augen durch den abstehenden Schild des Tschakos die herausspringende dinarische Wase gleichsam künstlerisch vorbereitet wird. Den Tschakoköpfen stehen auch nichte einheimische Kopfbedeckungen nicht.

sie sind, wenn auch nicht wulftig, so doch in ihrem roten Schleimhautteil breit; breit vor allem im Gegensatz zu den schmäleren Lippen der Nord-rasse und den gepreßt-schmalen der fälischen Rasse. Der Kinnteil des Unterstiefers zeigt auch in der Vorderansicht seine eigentümliche Zöhe (Abb. 172, 195). Das Kinn ist dabei ziemlich breit und rund gebaut; es wirkt, wie





216b 173a, b. 21118 Polen nach Oldenburg eingewandert. Dinarisch





Albb. 174a, b. Südtirol. Vorwiegend dinarisch

auch in der Seitenansicht, oft auffallend "schwer" und im Verhältnis zum Kinn der Nordrasse unsein, derb, ja in einigen Sällen schon roh. Die untere Gesichtshälfte erhält ihren schweren, derben Ausdruck aber auch dadurch, daß der Unterkieser öfters verhältnismäßig breiter gebaut ist, wenigstens breiter als bei der nordischen oder westischen Rasse.

Die Gesichtszüge der dinarischen Rasse wirken, wenn sie stark ausgeprägt sind, beim weiblichen Geschlecht öfters als zu herb, zu männlich und hart, besonders dann, wenn die Wangen nicht voll sind und das Gesicht so



Abb. 178. Oftpreußen, aus Salzburger Ges schlecht. Vorwiegend oinarisch



Abb. 176. Groden, Südtirol. Vorw. dinarisch, vermutlich mit nordischem Einschlag



Abb. 177a, b. Eltern aus Bayern und Württemberg. H: dunkelbraun, A: braun. Dinarifc





Abb. 178. Freiburg i. Br. Dinarifchenordisch



Abb. 179. Wien. Vorwiegend dinarisch

etwas Grobknochiges erhält, das für die üblichen abendländischen Schönsbeitsanschauungen ein weibliches Gesicht annutlos erscheinen läßt.

Die Weichteile des Gesichts machen den Eindruck, als ob die dinarische Zaut etwas dicker wäre, als 3. B. die der Nordrasse. Die Nase und die Lippen sind, wie erwähnt, fleischiger. Die Weichteile der unteren Ge-



Abb. 180. Graf Mensdorff-Pouilly, Staatsmann, lotbr. Uradel, 1813—1871



Abb. 181. Bogenwald (Gudbaden)



Abb. 182. Graf Podewils, 1850-1922, aus bayrifdem, urfprünglich pommerschem Abel

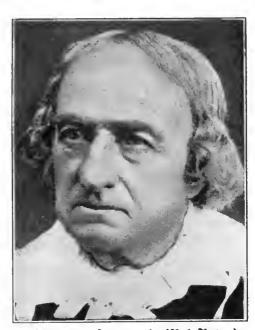


Abb. 183. Bogenwald (füdl. Baden)

Dinarisch und vorwiegend dinarisch

sichtshälfte wirken überhaupt fleischiger als bei den anderen europäischen Rassen. Im weiblichen Geschlecht ist die Derbheit und Fleischigkeit der einzelnen Gesichtsteile gemindert. Beim männlichen Geschlecht ist die sog. Nasenlippenfalte meistens tief eingeschnitten, d. h. jene Falte, die von den Nasenslügeln gegen die Mundwinkel zieht (Abb. 139, 159). Im Alter macht sich vielen dinarischen Menschen jene Schlafsheit und gleichzeitige Schwellung der Gewebe unter den Augen bemerkbar, die man als "Säcke





Abb. 184a, b. Unthol3-Mittertal. Vorwiegend dinarifd mit westischem (2) Einschlag





Abb. 185 a, b. Unthol3:Mittertal. Bruder des obigen. Dinarifd:nordifd. A: blau





Abb. 186a, b. Ofterreichifche Alpen. Dinarifdenordifch



Abb. 187. Vater: Oberpfalz, Mutter: Südtirol, Mutter der Mutter: Ungarn. Vorw. dinarisch mit gering. west. und vielleicht vorderasiat. Einschlag



Abb. 188. Freiamt, Schweiz. Unscheinend dinarischewestischenordisch.



Abb. 189a, b. Salzburger Alipen. K: 37,06; H und A: bellbraun





Abb. 190 a, b. Sudtirol. Dinarisch

unter den Augen" bezeichnet (Abb. 139) und die sich bei Trinkern auch innerhalb anderer Rassen zeigen.

Eine nicht selten auftretende Eigentümlichkeit innerhalb der dinarischen Rasse ist ferner das faltenlose Oberlid. Bei den anderen europäischen Rassen zieht sich längs über das Oberlid eine leichte Salte. Diese fehlt nicht selz



Abb. 191. Mürnberg. Michael Wohlgemuth, Maler. 1454—1519. Vorw. dinarifch. (Gemälde: Dürer)



Abb. 193. Wien. Grillparzer. 1791-1872. Nordischedinarisch



Abb 192. Schweiz. Lavater, Philosoph. 1741—1801. Vorwiegend dinarisch



Abb. 194. Aus rhein, Adel: Freiherr vom Stein. 1757—1831. Salifchedinarifch? A: braun

ten bei den dinarischen Gesichtern. Dazu kommt in manchen Fällen eine geswisse Settlosigkeit des Gewebes über dem Oberlid (Abb. 157), so daß der Augapfel sich unter dem Oberlid deutlicher abhebt. Durch beide Jüge entssteht dann der Eindruck eines eigentümlich glatten und auch etwas zu tief hereinhängenden Oberlids (Abb. 192, 199). — Das Ohr ist, wenigstens beim Mann und im Verhältnis zum Ohr anderer Rassen, groß, oft auch schon im mittleren Alter auffallend groß und immer ziemlich fleischig.



Abb. 195. Odenburg (Burgenland). Lifzt. 1811—1886. Mord.-dinarifch. A: blan, H: blond



Abb. 197. Oberbayern. S. Sanfftaengl, Anpferstecher. Dinarischonordisch. (Zeichn.: Vogel v. Vogelstein)



Abb, 199. Eutin (aber ans alemann, Geschlecht). R. M. v. Weber. 1786—1826. Vorw. dinarisch. (Ginterbaupt steil abfallend)



Abb. 196. Wien. Augengruber. 1839—1889. Dinarischenordisch



Abb. 198. Bamberg, Igna; Döllinger. 1799—1890 A: braun. Dinarifch:nordifch (Gem.: Cenbach)



Abb. 200. Ansfelden (Oberöfterr.). A. Brudner, Tonfetzer. 1824—1890. Dinar. nord. Rleingewachf. A: blan; H: blond; ausladendes Sinterhanpt

Die Zaut ist bräunlich und wirkt hin und wieder, auch ohne daß etwa Sonnenbräunung vorläge, schon sehr "füdeuropäisch". Die Zaut und die Augenlider habe ich — öfter jedoch beim weiblichen Geschlecht — mehrzfach merklich dunkler gefunden.

Das Haar: Die Körperbehaarung der dinarischen Rasse scheint im Verzhältnis zu der der anderen europäischen Rassen sehr stark zu sein. Das Kopfzhaar ist schwarzbraun oder schwarz, dem Gespinst nach meist lockig, seltezner schlicht. Die dinarische Rasse ist dünnhaarig. Scheffelt sand in Vayern und Österreich, also auf vorwiegend dinarischem Gebiet, Dünnzhaarigkeit überwiegend. Der Vartwuchs ist stark, oft auffallend stark. Die obere Varthaargrenze verläuft an der Wange meist ziemlich hoch oben.



Abb. 201. Rauris (Salzburg). Vorwiegend dinarisch

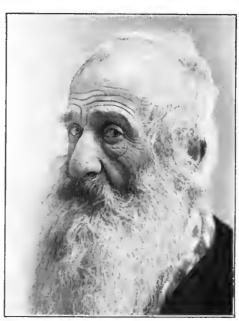


Abb. 202. Südtirol. Dinarisch oder vorwiegend dinarisch

Backenbart und Schnurrbart sind gleich stark. Der Bart umfäumt die Lippen völlig und läßt keine freien Stellen (Albb. 201 u. 202). Der Schnurrbart ist bei ungehemmtem Wachstum meist wie ein dichter Wulst gebilzdet (z. V. Albb. 139), er ist buschig und seine einzelnen Haare werden ziemplich lang. Die Augenbrauen sind dicht und fallen oft durch ihren breiten Verlauf auf; ihre schwarze Farbe läßt sie um so mehr wirken. Die Frauen neigen zu leichter dunkler Behaarung der Oberlippe.

1 Scheffelt, Aassenanatomische Untersuchungen an europäischen Zaaren, Arch. f. Anthr. VI. J. 14, 28. 42, 1915.

Jäufig scheint eine Areuzungserscheinung zu sein, bei der sich eine vorwiegend dinarische Ropfform mit den bellen nordischen Farben verbindet. Diese Verbindungen zeigen z. B. Dürer, Melanchthon, Schiller (hochgewachsen), Grillparzer, Chopin (mittelgroß), Liszt, Anzengruber, Viersche (hochgewachsen), ein bekannter schlesischer Dichter unserer Tage, auch Lenau und Verdi. Goethes Gesichtszüge sind als nordischedinarisch zu erklären. Der langköpfige Dante hatte nordische dinarische Gesichtszüge bei hellen Farben. Ostische dinarische oder ostbaltische dinarische Gesichter, die von dinarischer Seite die herausspringende Vasse erhalten haben, erinnern hin und wieder an Jüge der nordamerikanischen Indianer.

Die Augenfarbe: Das dinarische Auge ist dunkelbraun. Öfters erscheint sein Braun so dunkel, daß man von schwarzen Augen reden möchte. Augensausdruck und Gesichtsausdruck, sowie der Ausdruck des ganzen Körpers, geben oft das Vild einer gewissen trotzigen, rauhen Kraft und einer gewissen Selbstbewußtheit.

Die dinarische Rasse ist als eine Zweigrasse der sog. vorderasiatischen Rasse aufzufassen, oder mindestens als eine der vorderasiatischen sehr nahestehende Rasse. Diese war im hettitischen Volkstark vertreten und ist heute im armenischen Volk sehr stark vertreten. Manche Betrachter nehmen gar keine

Trennung vor, sondern denken sich eine einheitzliche Rasse, die im Raukasus ebenso gleichgezstaltet sei wie in Serbien und in gewissen österzeichischen Alpentälern. Andere Betrachter, so 3. Bugen Fischer, trennen die beiden Menzschenarten, sehen aber in der dinarischen und der vorderasiatischen (armenoiden) Rasse doch "Schwesterrassen", die nur in ihren ineinander übergehenden Wohngebieten gegenseitig "einstweilen nicht abzugrenzen" (Kischer) seien. Legzterer Auffassung schließt sich dieses Buch an.

Voneinander zu scheiden sind die beiden Menschengruppen zunächst einmal durch die Börperböbe: Die dinarischen Menschen sind schlank, bochgewachsen, die vorderasiatischen (armenoiden) eber mittelgroß, dabei untersegt. Da es sich bei aller sonstigen Übereinstimmung bennoch um zwei verschiedene Merkmalverbindungen handelt (vgl. S. 14), so kann man beide Menschenschläge als "Rassen" bezeichnen und unterscheiben. Weil sie sich aber — mindestens für die heutige forschung — nur in bezug auf wenige Merkmale unterscheiben, wird man beide Menschenschläne immer in eine umfassendere Binheit einzuordnen trachten. für eine solche Einheit wäre aber dann ein brauchbarer Mame vorzuschlagen;3 dann ließe sich leichter von einem dinarischen (westlichen) und einem vorderasiatischen (östlichen) Iweig der betreffenden Raffe sprechen.



Albb. 203, Südtirol. H: dunkelbraun. A: grau. Vorwiegend dinarisch mit geringem nord. Einschlag

<sup>2</sup> Die vorderasiatische Rasse wird auch als "armenoide", "alarodische", "fappadofische", "protoarmenische", "bettitische" und "taurische Rasse" (Homo tauricus, Reche) bezeichnet. Sie ist wohl der "Typus d", den Mydlarski (Arch. d. wissensch. Ges. Lemberg 1924) beschrieben hat.

3 Wofür sich, falls die Urbeimat dieser Rasse, wie wahrscheinlich, im Kaukasusgebiet liegt, der Rame "Baukasische Rasse" bieten könnte.

Wenn man noch die Stimme unter den leiblichen Merkmalen aufzählen will, so ist zu bemerken, daß sich nach meiner Beobachtung in der dinarischen Rasse beim männlichen Geschlecht verhältnismäßig häusig Menschen mit sehr tieser Stimmlage sinden. Dies fällt in vorwiegend dinarisch besiedelten Geschieten auf, während ich bei nordischen und vorwiegend nordischen Männern häussig verhältnismäßig hohe Stimmlagen beobachtet habe. Bernstein möchte bei der nordischen Nasse mehr Bässe, bei der westischen mehr Tenöre annehmen. (Sizungsberichte d. Preuß. Alkas. d. Wissensch.; Phys. mathem. Rlasse, 1925.)

Wenn aber auch die Jusammengehörigkeit der dinarischen und der vordersassatischen Rasse als "Schwesterrassen" unverkennbar ist, so läßt sich doch der dinarische (westliche) Zweig von dem vorderassatischen (östlichen) Zweig noch in mehreren Jügen unterscheiden.

Der vorderasiatische (östliche) Iweig¹ ist gegenüber dem dinarischen (westlichen) nicht nur kleiner (mittelgroß), dabei untersetzt und zum "Brachytypus" Violas, zum "pyknischen Typus" Kretschmers neigend; er scheint mir auch gewisse Eigenheiten des Schädelbaues zu zeigen. Das Schädeldach scheint mir zu einer gewissen Wölbung zu neigen derart, daß der Scheitel deutlich die höchste Erhebung bildet und daß das Schädeldach zur Stirn hin deutlich abfällt. Bei dinarischen Menschen habe ich diesen Jug seltener beobachtet. Das Gesicht der vorderasiatischen Menschen ist eher breiter (niedriger) als das dinarische. Sella



Abb. 204. Imeretiner aus Kutais



Albb. 205. Raukafus. Grufiner Stalin, Oberbaupt der tommun. Partei in Sowjetrugland

Pod nimmt für die vorderasiatische Rasse sogar Breitgesichtigkeit an. Die Augen scheinen ein wenig mehr nach vorn zu liegen als bei den schmalgesich tigen europäischen Rassen. Die Jochbögen scheinen mit ihrer oberen Rante nicht (wie bei anderen Rassen) etwa wagrecht zu liegen (Ohraugenebene), sondern nach vorn leicht abwärts zu führen, so daß die Wangenfläche der Jochbeine also verhältnismäßig etwas tiefer liegt als bei anderen Rassen. Die Lippen sind ziemlich fleischig. Sehr häufig, geradezu kennzeichnend für die vorderasiatische Rasse mag der Jug sein, daß der Gesichtsschnitt (Seitenansicht) in der unteren Gesichtshälfte ein gewisses Jurudtreten des Kinns anzeigt. Oft möchte man den Punkt, in dem die Masenscheidewand auf die Oberlippe auftritt, und den vordersten Punkt des Kinns durch eine schief nach hinten geneigte Gerade verbinden. Die Oberlippe steht weiter nach vorn als die Unterlippe, die Unterlippe weiter nach vorn als das Rinn und zwar jeweils in so beträchtlichem Grad, daß besonders bei dieser stark vortretenden Gase der Eindruck eines zurückfliehenden Untergesichtes entsteht. In seltenen fällen habe ich diese Gesichtsbildung auch bei dinarischen Menschen gesehen; aber für die dinarischen Menschen war eher das starke, derbe und hohe Rinn kennzeichnend. Das vorder-

½ Eine eingehendere Schilderung der leiblichen und seelischen Jüge der vorsberasiatischen Nasse findet sich bei Günther, Nassenkunde des jüdischen Volskes, München 1930.

asiatische Kinn ist demnach verhältnismäßig kürzer und niedriger. Auch fehlt bei den vorderasiatischen Menschen anscheinend die für die dinarischen bezeichenende Weichteilbildung der Lippen (vgl. S. 93/94). Ist der dinarische Gesichtse ausdruck mehr als derb zu bezeichnen, so der vorderasiatische mehr als schlau,





Abb. 206 a, b. Aus Polen nach Oldenburg eingewandert. Eher vorwiegend vorderasiatisch als vorwiegend dinarisch



Abb. 207. Südtirol, Vorwiegend dinarisch



A: bell, H: blond (nach Clara Sberidan)

wozu wohl die nach vorn abwärts führenden Jochbögen und Jochbeine beistragen.

Die vorderasiatische Vasse scheint eher noch stärker zu sein als die dinarische; dabei wirkt sie mehr heraushängend, die dinarische mehr herausspringend. Oft liegen bei vorderasiatischen Gesichtern die Vasse und die Stirn in einer flucht. Dieser Jug ist bei dinarischen Gesichtern seltener; bei ihnen ist auch das Jusammenwachsen der Augenbrauen über der Vassenwurzel selten, das für die vorderasiatischen Gesichter kennzeichnend ist. Die vorderasiatische Rasse neigt im weiblichen Geschlecht zu Doppelkinnbildung, im männlichen Geschlecht

zu besonders starker Körperbehaarung und besonders starkem Bartwuchs, in beiden Geschlechtern zur Fettauflagerung auf dem Vlacken.

Vorderasiatisches Blut haben vor allem auch die Juden aufgenommen, wie die "Nassenkunde des jüdischen Volkes" zeigen soll. Daher kommt es, daß Europäer die Menschen der vorderasiatischen Rasse meist für Juden halten und daß auch gelegentlich dinarische Gesichter für jüdisch angesehen werden. Die Abbildungen 178 und 199 wurden von einem Betrachter zunächst für Bilder jüdischer Menschen gehalten. Wahrscheinlich gibt es auch einzelne Übergänge zwischen den beiden Rassen. Dahin gehören gewisse Gesichter, die man mit Bestimmtheit weder der einen noch der anderen der beiden Rassen zusschweiben kann, bei denen aber doch auch eine vorderasiatische Kopf Abb. 207 durch Saltung, Lächeln, Augenstellung etwas vorderasiatisches erhalten; so könnte Abb. 206 einen Übergang darstellen, falls nicht eher Mischung (in diesem Kalle wohl durch eine jüdischepolnische Verbindung) anzunehmen ist.

Die ursprüngliche Jusammengehörigkeit der dinarischen mit der vordersasiatischen Rasse empfindet der Laie, wenn er stark vorwiegend dinarische Besvölkerungen gelegentlich "jüdisch" sindet, so etwa, wenn die Bozener die Passeiertaler, die Innsbrucker die Jillertaler scherzweise "jüdisch" nennen. Die umsgekehrte Verwechslung liegt vor, wenn in Jugoslawien jüdische Sommergäste (in diesem Falle also stark vorwiegend vorderasiatische Juden) als "Montenes griner" bezeichnet werden. Die Betrachter sehen dabei von Rörperhöhe und Wuchsverhältnissen ab und betrachten nur die auffälligeren Jüge des Gesichts.

## 8. Die leiblichen Merkmale der ostischen (alpinen, dunkel-ostischen) Rasse

Die Gestalt: Zier zeigt sich nun bis in Einzelheiten ein Körperbau, der sich von dem der nordischen wie der westischen Aasse gänzlich unterscheidet. Die Körperhöhe der ostischen Rasse ist beim Mann im Mittel etwa 1,65 m oder wohl auch etwas niedriger, also immerhin wohl etwas

größer als die der Westrasse. Das Wachstum ift früh beendet, früh fetit der Alterszerfall ein. — Vielfach werden Menschen der ostischen Rasse die gleiche Körperhöhe haben wie Menschen der westischen Rasse. Aber gerade neben einem gleichgroßen westischen Menschen würde ein ostischer Mensch auffallende Unterschiede zeigen. Die Westrasse ist klein gewachsen, die Oftrasse turg gewachsen, untersetzt. Sie hat gedrun= gene Gliedmaßen. Ihr Körperbau wirkt breit und, besonders verglichen mit dem der Westrasse, sehr viel schwerfälliger. War bei der Westrasse eine geringe "Überlänge" der Beine wahrscheinlich, so gehört zum Raffenbild der Oftraffe eine gewisse "Unterlänge" der Beine. Die ostische Rasse stellt also "Brachytypus" Violas, den "pyknischen Typus" Kretschmers dar, einen Körver= bau, welchen französische Sorscher gerne breviligne nennen. Ein auf allen Die: ren gehender oftischer (oder oftbalti= scher) Mensch würde eine nabezu wag= rechte Rückenlinie zeigen, ein auf allen Vieren gehender nordischer, westischer



Albb. 209. Englischer Soldat. Vorwiegend oftisch

oder dinarischer Mensch eine gegen den Kopf zu fallende Auckenlinie. Man könnte die ostische Rasse als niedrigsbreit bezeichnen (vgl. S. 39 u. 77).

Das Gedrungene ist dem ganzen Rassebild eigen. Der breite, kurze Kopf sitzt auf einem kürzeren, unfrei wirkenden Zals, dessen Querschnitt zur Kreisform neigt, dessen Nackenteil öfters zum "Stiernacken" wird. Beim ostischen Manne sind weder Schulternbreite noch Züstenschmalheit betont, ebensowenig wie beim ostischen Weibe die Besonderheit des weiblichen Körperbaues; vor allem scheint bei beiden Geschlechtern die Ausarbeitung der Schulterlinie und der Züstlinie der Klarheit zu ermangeln, besonders beim ostischen Weib erscheint die Schulterlinie oft wie verwischt. Der Güntber, Rassentunde d. d. v.

Rumpfteil des Körpers wirkt träger, wohl auch massiger. Brustkorb und Bauch neigen zu faßförmiger Bildung.

Getragen wird der gedrungene Aumpf von gedrungenen, kurzen Beinen; der Oberschenkel ist oft sehr breit und schwer, ebenso der Unterschenkel mit seinen kurzen, dicken Waden. Aber nicht nur die Beine der ostischen Rasse, ihre Gliedmaßen überhaupt sind kurz und gedrungen. Die Spannweite der Arme ist im Verhältnis zur Körperhöhe bei der ostischen Rasse größer, da die ostische Rasse kurze Beine hat. Sie beträgt etwa 101—104% der Körperhöhe. Die Singer sind kürzer, wohl auch die Jehen. Auf dem Hand-



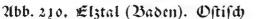




Abb. 211. Vorarlberg. Vorwiegend oftisch

rücken ist oft zett aufgelagert, daß dieser wie gepolstert aussieht. Umrißlinien über die Zinger- und Zehenspitzen hinweg geben ein stumpferes, breiteres Bild. Das Breite scheint sich bis ins einzelne zu wiederholen: Die Zingernägel scheinen minder gewölbt, die Kniescheibe breiter (und verhältnismäßig größer?), die Gelenke dicker, die zerse breiter, die Zußwölbung geringer zu sein. Während bei den bisher betrachteten Rassen über den Zußknöcheln eine deutliche Einschnürung zu sehen ist (ein "gut modelliertes trockenes Gelenk", wie dies in der Tierzucht heißt), ist bei der ostischen (und ostbaltischen) Rasse auf der Innenseite des Knöchels meist nur eine geringe, auf der Außenseite gar keine Einschnürung zu sehen. Es führt vielmehr eine Umrißlinie der Vorderansicht des Unterschenkels vom äußeren Rand der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vach feststellungen bei Knoop, Jum Inder aus Körperhöhe und Armsspannung, Korrespondenzblatt f. Anthr., Ethnol. und Urgeschichte, 1918.

Wade in leicht nach außen geschwungenem Bogen gleich auf die Mitte des äußeren Zußknöchels hinab. Der Kindruck des Kurzen, Breiten, Gedrunzgenen wird innerhalb der ostischen Rasse noch verstärkt durch eine besonders dem weiblichen Geschlecht der Rasse eigene Meigung zu Settansatz am Hacken, und um den Rumps.

So entbehrt der ostische Körper jenes Ausdrucks edlen Wuchses, der die Kordrasse kennzeichnet; er entbehrt aber ebenso des Ausdrucks schlanker, zierlicher Gewandtheit, der die Westrasse kennzeichnet. Er wirkt breit, gestrungen und schwer, und seine Körperfülle, angezeigt durch das Verhälts

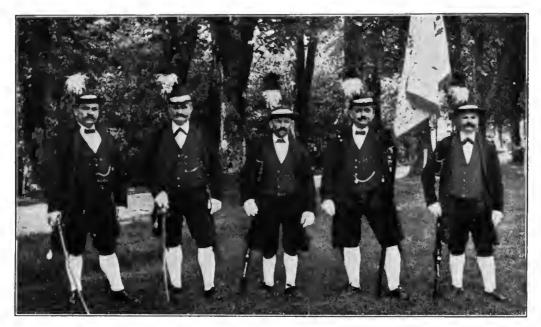


Abb. 212. Peterstal (Baden). Vorwiegend oftisch

nis des Körpergewichts zur Körperhöhe, ist größer als die der nordischen oder westischen Rasse. Ripley urteilt über den ostischen Körper, sein Gesamtanblick sei mehr der der schweren Sestigkeit (solidity) als der der Besweglichkeit (agility). Beim weiblichen Geschlecht fällt innerhalb der Ostsrasse häusig ein enges Becken auf, welches dann Gebärschwierigkeiten verzursacht.

Der Schädel: Der Ausdruck des Breiten wiederholt sich am Schädel. Die Ostrasse ist kurzschädlig und breitgesichtig. Der Schädelinder mag im

Wenigstens nach den in Europa geltenden nordischebedingten Anschauungen. Gäbe es eine arteigene Gesittung der ostischen Rasse, so hätten in ihr die ostischen Menschen das geltende Schönheitsbild nach ihrer Leiblichkeit gerichtet. Dann müßte eben der nordische Wuchs als unedel gelten. Gäbe es abgeschlossen lebende reine Rassen, so müßte sich von Rasse zu Rasse das Schönheitsbild ändern.

<sup>2</sup> So waren 3. Z. im Jahre 1904 in dem stärker ostisch untermischten Baden bei 6,4% aller Geburten Operationen nötig, in Vorwegen nur bei 2,8%, und in Baden (freiburg i. Z.) selbst hat man beobachtet, daß die engen Becken verhältnismäßig viel häusiger aus dem am stärksten ostisch besiedelten Sochschwarzwald stammen als aus der nordisch durchmischten Aheinebene. (Vgl. Bluhm, Jur Frage nach der generativen Tüchtigkeit der deutschen frauen. Archiv für Rassen= und Gesellschaftsbiologie 1912, und Gauß, Sinungsbericht der Mittelrhein. Ges. für Geburtshilfe u. Gynäkologie, 1912.)

Mittel etwa \$\$ sein. Im Durchschnitt wird sich das Verhältnis der Schäzdelbreite zur Schädellänge etwas unterhalb des Verhältnisses 9: 10 halten. Wollte man mehr die Horm des ostischen Schädels bezeichnen, so würde man ihn rundschädlig oder breitschädlig nennen. Der Inder bei der ostischen (und ostbaltischen) Rasse ist hoch, weil der Schädel in die Breite gebildet ist, während der Inder beim dinarischen Schädel hoch ist, weil dieser in seinem Längendurchmesser besonders kurz ist (vgl. S. \$7).

Das ostische Gesicht ist breit. Das Verhältnis der Gesichtsbreite zur Gessichtslänge wird etwa wie 10:7, höchstens 10:8 sein. So ergibt sich ein Gesichtsinder, der kaum über so steigt. Bei diesem breiten Gesicht, versbunden mit diesem kurzen (der Form nach runden oder breiten) Kopf entssteht dann leicht der Eindruck eines kugligen Kopfes oder wenigstens eines Kopfes, der sich in einen Würfel mit abgerundeten Schen einschließen ließe. Nirgends bieten sich ebenere Flächen; etwa als ein Quadrat mit stumpf abgerundeten Schen bietet sich in der Vorderansicht das Gesicht, wenn es nicht in ziemlich gleichmäßiger Aundung erscheint. Vom Volksmunde wird das ostische Gesicht, besonders bei vorhandenem Doppelkinn, gerne "Vollsmondgesicht" genannt.

Rund, oft fast treisrund, bietet sich von oben der Kopf, bietet sich der Ropf von hinten gesehen. Teilt man den Ropf in seiner Seitenansicht senk= recht in zwei Abschnitte (vgl. S. 44): in einen Abschnitt vor den Ohren und in einen hinter den Ohren, so fällt gegenüber den Langköpfen der Mord= und Westrasse bei der Ostrasse (jedoch wohl noch mehr bei der dinarischen Raffe) die Kürze des hinteren Abschnitts auf: die größere Länge liegt beim ostischen Ropf im Abschnitt vor den Ohren. Ein anderes noch fällt in die= ser Seitenansicht auf: die besondere Bobe des oftischen Kopfes in seinem Albschnitt hinter den Ohren. Zier ist der nordische und der westische Ropf verhältnismäßig nieder, der oftische (und dinarische) dagegen ausgesprochen hoch. Das fällt bei der Seitenansicht auf und ebenso bei der Ansicht von hinten. Die Scheitelbeine sind bei den kurzköpfigen Rassen Europas verhält= nismäßig kürzer als bei den langköpfigen Raffen. Das oftische Zinter= haupt lädt nicht weit nach hinten aus, sondern steigt breit und hoch und wenig nach hinten hinausgewölbt zum Scheitel auf. Oft sieht man, wie über dem Rockfragen eines ostischen Menschen unmittelbar das breite hobe Binterhaupt der Oftrasse in flacher Auswölbung aufsteigt, während bei der Mordrasse über dem Nocktragen immer noch ein ziemlich hohes Stück des Zalses sichtbar ist und darüber der niedere, aber weit nach hinten aus= ladende Zinterkopf. Die Rundform des ostischen Kopfes ist so gerade in ihrer Hinterhauptsansicht wesentlich vom nordischen Kopfe verschieden.

Der am nordischen Schädel stark ausgebildete Hinterhauptshöcker sehlt bei der Ostrasse oder ist nur schwach angedeutet. Vetrachtet man einen ostischen Schädel von oben in seiner Scheitelansicht (vgl. Abb. 215), so zeigt sich, daß die Jochbogen links und rechts der Seitenwände des Schäz

<sup>1</sup> Wilhelm v. Zumboldt gebraucht in seinem Tagebuch über die Reise nach Spanien 1799/1800 bei Schilderung vorwiegend ostischer Bevölkerungen Frankreichs auch mehrfach die Bezeichnung "Vollmondsgesicht".

dels eben ein wenig sichtbar sind. Dies ist in Europa bei der ostischen (und noch mehr bei der ostbaltischen) Rasse zu beobachten. Die anderen europäischen Rassen zeigen Schädel, bei denen die Jochbögen nur wenig ausgebogen sind und daher in der Scheitelansicht nicht sichtbar werden. Das Zinz



Abb. 213a—d. Oftischer Schäbel. Sch: \$4,61, G: \$3,33. (Aus Frizzi, Homo alpinus tirolensis)

terhaupt der Ostrasse zeigt betonte Scheitelbeinhöcker. Bei der ostischen Rasse ist der männliche Schädel vom weiblichen kaum und öfters gar nicht verschieden.

<sup>1</sup> Scheitelbeinhöcker zeigen sich deutlicher beim kindlichen Schädel aller Rassen und verlieren sich mit dem Rindesalter mehr oder weniger. Sie heben sich ab etwa an der Stelle des Scheitelbeins (vgl. 21bb. 3, S. 28), wo dieses sich nach hinten und unten umwendet.

Der Gesichtsschnitt, den man in der Seitenansicht gewinnt, ist stumpf. Die Stirn ist auch beim männlichen Geschlecht eigenartig steil, dabei rund hinaufgewölbt, und schon mehr glatter Aufstieg über den Augen läßt das Sehlen oder die sehr geringe Ausbildung der überaugenbögen und des Stirnsnasenwulstes vermuten. Das Auge liegt nach vorn, oft eigenartig flach einzgebettet. Die Nasenwurzel ist ziemlich tief angesetzt, ziemlich flach. Die Nase springt wenig vor, ist meist leicht eingebogen, hin und wieder gerade, immer aber stumpf und über der Oberlippe unscharf aufgesetzt. Die Nase ist verhältnismäßig kurz; die ostische (und ostbaltische) Rasse hat unter den

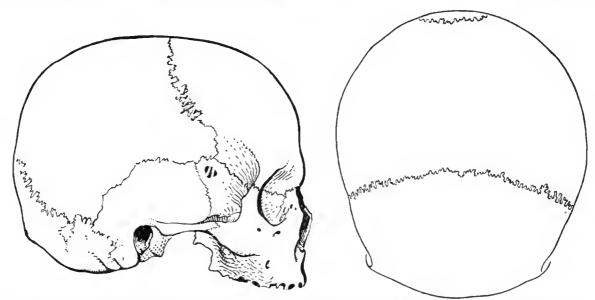


Abb. 214. Bruchstück eines oftischen Schädels (Index 89,9) aus einem Beinhaus in Dissentis (Schweiz)
(Mach Sis-Rütimezer, Crania helvetica)

europäischen Rassen die geringste Masenlänge (Masenhöhe). Die ostische Mase zeigt jedoch selten die Breite der ostbaltischen Mase und selten die ost= baltische Aufstülpung der Masenlöcher. Die ostische Mase ist vielmehr zumeist eine wenig aus dem Gesicht erhobene, nicht eigentlich breitere Kurzund Stumpfnase. Die Mase schließt (Seitenansicht) unten nicht wie die nordische Mase ungefähr wagrecht oder nur wenig nach oben führend ab, ihre untere Abschlußlinie führt vielmehr mehr oder weniger nach vorn aufwärts (Abb. 222). Die Riefer steben meist fast senkrecht, oft auffällig gerade gegeneinander. Das Kinn ist unausgesprochen, stumpf gerundet. So entsteht ein Gesichtsschnitt, den man unentschieden nennen möchte. So= wohl hier in der Seitenansicht wie von vorn erhält man den Eindruck, als ob die Gesichtsformen in den runden Schädel hineingearbeitet worden wäs ren, während bei den vorher besprochenen Rassen die Gesichtsformen eher wie aus dem Schädel herausspringend, wie hinausgetrieben aussehen. Sehr häufig sind innerhalb der Oftrasse Gesichter, die in der Seitenansicht von der sehr steilen Stirn bis zu dem unausgesprochenen Kinn, da die Mase sich so wenig abbebt, gleichsam eine gerade Tinie bieten, die nur durch die Ma= senspitze — von einer Spitze möchte man allerdings bei der stumpfen form nicht reden — einmal unterbrochen oder ausgebogen wird.

In der Vorderansicht fällt die Breite der Stirn vor allem auf und die



Abb. 215a, b. Wolfach (Baden). K: 86. Ginterhaupt etwas zu ftart ausgebogen



Abb. 216. Amt Bonndorf (Bad. Schwarzwald)



Abb. 218. Marienburg (Westpreußen)



Ubb. 217. Umt Meuftadt (Bad. Schwarzwald)



Abb. 219. Schweig. Karl Stauffer Bern. 1857-1891. Geringer nord, u. dinar. Einschlag. (Selbstbildnie)

Ostisch und vorwiegend ostisch



Abb. 220. Dresden. J. G. Klingner, Maler. Oftisch. (Zeichn.: Vogel v. Vogelstein)



Abb. 221. Ludwigsburg (Württ.). J. Kerner. 1780—1862. Oftisch



Abb. 222 a, b. Freiburg i. Br. Vorwiegend oftifch, mit nordischem Einschlag. A: bell, Stirnneigung: nordisch. K: 86,56; G: 79,59. 18 jährig



Abb. 223. Meustadt (Bad. Schwarzwald). Oftisch mit leichtem dinarischem Einschlag



Abb. 224. Tirol. Oftisch

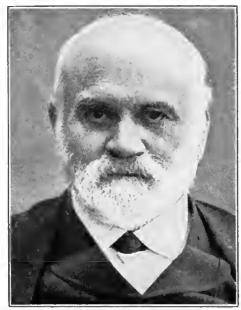


Abb. 225. Berlin. S. Riepert, Geograph. 1818—1899. Vorw. oftifch — m. falifch. Einschlag?



Abb. 227. Vorarlberg. Oftisch - mit innerasiatischem Einschlag?



Abb. 229. Südtirol. Oftifchedinarifch



21bb. 226. Renchtal (Baden). Oftifch



216b. 228. Sachsen. Vorwiegend oftisch



Abb. 230. Krain. Ofterr.sungar. Truppens führer im Welttrieg. Oftischedinarisch



Abb. 231. Ritten (Tirol). Oftifch



Abb. 233. Duffeldorf. Eugen Richter, freif. Abgeordneter. 1838-1906. Oftischenordisch



Abb. 235. Mühlenbachthal (Schwarzwald). Ostisch



Abb. 232. Renchtal (Schwarzwald). Oftisch



Abb. 234. Roln. Blum. 1807-1848. Demotr. Sübrer. Oftifch mit nord. od. falifch. Einschlag



Abb. 236. Amt Meustadt (Bad. Schwarzwald). Vorw. oftisch mit geringem nordischem Einschlag

eigentümlich kuglige Bildung der Stirnseiten. Ruglig wölben sich die Stirnseiten zum Schädeldach hinauf, und kuglig wenden sie sich links und rechts zu den Seiten des Kopfes. Man spricht von der eigentümlichen Rundstirnigkeit der ostischen Rasse. Die Stirnwülste fehlen oder sind nur schwach ausgebildet, die Augenbrauen sind runder hinaufgewölbt. Die Ost= rasse bat eine viel rundere, vielleicht auch verhältnismäßig weitere Augenhöhle; bei ihr ist der Abstand der Schöffnungen voneinander anscheinend größer; die Bornhautkrummung des Auges scheint geringer zu sein. Die Jochbogenbreite der Ostrasse ist beträchtlich; vor allem aber sind die Wan= genflächen der Jochbeine ein wenig schief nach unten und außen gestellt. Durch die Jochbeinbildung der Ostrasse setzt sich also die Breite des Ober-

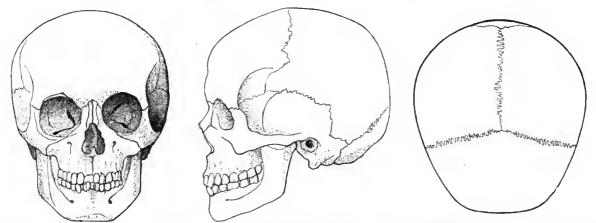


Abb. 237. Weiblicher Schädel oftischer Rasse aus Altensteig (Württ. Schwarzwald). Inder etwa 87. (Mach v. Gölder, Beitrag 3. Ethnogr. v. Württemberg, 1868)

aesichts unvermindert fort in die Breite des Mittelgesichts. Dem breiten Wesicht entsprechen in breiter Aundung gebaute Riefer, in denen die Jähne mit größeren Zwischenräumen stehen können. Tatsächlich sind nach Röse! die Jahnerkrankungen, die vielfach durch enges Jusammenstehen der Jähne bervorgerufen werden, bei den breitesten Gesichtern nur halb so zahlreich wie bei den schmälsten. Eine Karte der Jahnerkrankungen auf französischem Gebiet zeigt Zäufigkeit solcher Erkrankungen in den Landesteilen, die am stärksten nordraffisch besiedelt sind.2 Das breite Gesicht der Oftrasse rundet sich nach unten zu ab in den ziemlich breiten und im Verhältnis zu seiner Breite kurgen Unterkiefer. Bei der Oftraffe scheint Aufbig der Jähne haufiger zu sein als bei den anderen europäischen Raffen, bei denen fast immer Überbiß auftritt. Die oftische Mase ist immer niedrig gebaut. Selbst wenn sie verhältnismäßig schmal ist, ist sie nicht eigentlich klar vom Gesicht ab= gesetzt. Das breite unausgesprochene Kinn hebt sich kaum oder gar nicht als ein besonderer Bestandteil der Gesichtsbildung ab.

Eigenartig flächig bieten sich auch in der Vorderansicht die Wangenteile unterhalb der Augen links und rechts der Mase. Die Gesichter der

1867, S. 392.

<sup>1</sup> Aöse, Beiträge zur europäischen Rassenforschung, Archiv f. Rassen- u. Gesellschaftsbiologie Bb. 2 u. 3, 1905/06.

2 Vyl. auch Bulletin de la Société d'Anthropologie de Paris, Bb. I,

beschriebenen schmalgesichtigen Rassen sind gegen die senkrechte Gesichts= mitte hin von den Wangenseiten her abgeschrägt; dies ist bei der ostischen (und ostbaltischen) Rasse nicht der Sall, was wieder den starren Eindruck des Gesichtes verstärkt. Die breite Kinnrundung trägt dazu bei, daß ostische Gesichter oft geradezu quadratisch zu umschreiben sind.

Die Weichteile: Sie dienen bei der Oftrasse vielfach zur Behauptung oder gar Verstärkung einer stumpfen und breiten Gesichtsform. Wie S. 55 erwähnt wurde, ist dem Unatomen Benke am oftischen Schädel die Bedeckung minder straff und minder mager erschienen, mehr zu "Sülle und Weichheit" neigend. Dickere Zautbedeckung erscheint am Kopf des ostischen Menschen vor allem auf Masenwurzel und Masenrücken; oft ist auch auf dem Wangenbein Sett aufgelagert, so daß in äußersten Sällen in der Seiten= ansicht die Zaut unterhalb des Unterlids wie gevolstert aussieht oder so, daß, nur wenig schief von hinten betrachtet, dieses Settpolster auf dem Backenknochen die Mase überschneidet. Auch in der Zaut über den Augen, in und über dem Oberlid, ist öfters Sett eingelagert, so daß die Zaut ber= untersackt. Nach meiner Beobachtung treten diese Setteinlagerungen jedoch bei Kindern häufiger und stärker auf als bei Erwachsenen. Sie scheinen also mit dem Alter mehr oder weniger zu schwinden. Bei ostischen Kindern sind sie um das Auge herum bisweilen so stark, daß man auf den ersten Blick an eine Geschwulft denken möchte. Zäufig wirken ostische Augen wie verquollen. Sie wirken kleiner, weil die Lidspalte kürzer ist und die Lid= öffnung nicht so hoch wie bei den anderen europäischen Rassen. Mach außen zu zieht sich die Lidöffnung ein wenig aufwärts, wodurch dann manchmal der Ausdruck leicht schiefstehender Augen entsteht. Das untere Augenlid bildet eine gestrecktere, minder nach unten geschweifte Linie. Man erhält manchmal den Eindruck, als ob das Unterlid im Verhältnis zur Lid= bildung der schmalgesichtigen europäischen Rassen etwas zu straff gezogen wäre.

Die Weichteile der Mase sind so aufgelagert, daß sie einen minder scharsfen, manchmal einen verwischten Übergang der Mase in ihre Umgebung bilden. Die Masenspitze ist stumpf abgerundet. Die Masenslügel liegen flacher auf der Oberlippe als bei den vorher geschilderten Rassen, die Längszrichtungen der Masenlöcher, bei zurückgelegtem Kopf betrachtet, bilden einen stumpferen Winkel gegeneinander.

Rennzeichnend für die Oftrasse gegenüber den anderen europäischen Rassen — ausgenommen der ostbaltischen und der später zu erwähnenden sudertischen Rasse — ist die breitere Vasenmundrinne, die meistens auch verwischter gezeichnet ist. Über Besonderheiten der Lippenwulstung liegen für die Ostrasse kaum Beobachtungen vor. 3. Pöch schreibt der ostischen und der ostbaltischen Rasse breite Ohren mit angewachsenen, bis in die Wanzgenhaut hineingezogenen Läppchen zu, ferner eine lange gerade Oberlippe.

Ostische Gesichter, die vollwangig sind, neigen zu einer Art hängender Wangenfülle. Die Wangen sind dann in ihrem unteren Teil, dem Unterstiefer entlang, am vollsten, so daß sie oft wie nach unten hängend und so

<sup>1</sup> J. Pöch, Beiträge zur Anthropologie der ukrainischen Wolhynier, Mitteilungen der Anthrop. Gesellsch. Wien, 1926.



Abb. 238. Kreis Mamslau (Schlessen). Vorw. oftisch — mit fälischem Einschlag?



Abb. 240. Wien. Horfetty, Truppenführer. Vorw. oftifch mit dinarifchem Einschlag



Abb. 242. Schappachtal (Schwarzwald). Oftisch



Abb. 259. Oftpreußen. (Porfabren zum Teil aus Salzburg.) Vorwiegend oftisch



Abb. 241. Berlin. O. Gorit, Opernfänger. 1872—1929. Vorwiegend oftisch



Abb. 245. Obersimonswald (Schwarzwald)
Ostisch

gar überhängend aussehen, das Breite des Gesichts noch verstärkend und im Alter bei Nachlassen der Gewebestrafsheit das Gesicht (nach allgemeinezren abendländischen Anschauungen) verhäßlichend. Die ostische Aasse neigt zu Doppelkinn.

Die Baut: Die ostische Zaut scheint dicker, schwerer zu sein, als die der

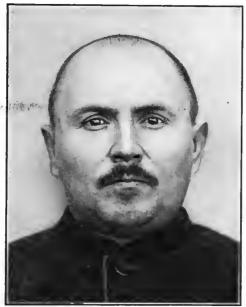




Abb. 244. Chennity, Sachfen. Vorwiegend oftifch - mit geringem innerafiatischem Einschlag? K: \$7,56



Abb. 245. Dresden. Oftisch - mit innerasia: tifchem und nordischem Einschlag?



Abb. 246. Vater: Meumart. Mutter: Schlessen, doch böbmisch. Abstammung. A: braun, H: schwarzbraun. Vorwiegend oftisch

anderen europäischen Rassen — sie scheint dicker zu sein; ob sie es ist, muß erst kestgestellt werden. Jedenfalls gewinnt man den Eindruck einer minder belebten und minder durchbluteten Haut. Jum Unterschied von der Haut der anderen Rassen sieht oftische Haut oft wie abgestorben aus, auch in der Jusgend. Sie ist wie die der Westrasse dunkler als die der Nordrasse, der Sarbe nach aber mehr ins Gelbbräunliche, wenn nicht ins Gelbliche spielend. Selbst wenn sie ziemlich hell ist, sehlt ihr doch ganz das rötliche Durchsscheinen des Blutes. Man hat immer das Gesühl — und selbst gegenüber



Abb. 247. Lichtental b. Wien. S. Schubert, Tonfetzer. 1797—1828. Ostischenordisch



Abb. 248. Sürst Karl Pbil. Schwarzenberg, 1771—1829, Geerführer. Vorwiegend oftisch mit dinarischem und nordischem Einschlag

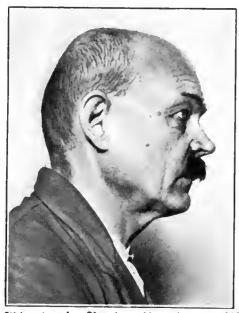


Abb. 249 a, b. Breslau. Vorwiegend oftisch - mit oftbaltischem Einschlag? (A: trubblaugrau)



Abb. 250 a, b. Breis Liegning (Schlesien). Vorwiegend oftisch mit nordischem Einschlag



der dunklen Zaut der Westrasse —, das Blut könne in der ostischen Zaut nicht so weit nach außen dringen; daher der Eindruck des Abgestorbenen. Sommersprossen scheinen bei dieser Zaut nicht vorzukommen, wohl aber kann sie bei Sonnenbestrahlung ziemlich dunkeln, jedoch anscheinend nicht so stark wie bei der dinarischen und westischen Aasse. Im Alter neigt die Zaut im Gesicht sehr zu Aunzelbildung, so sehr, daß die Aunzeln und Salten oft fast ebenso stark sprechen wie die einzelnen, durch den Knochenbau bedingten Jüge des Gesichts.

Das Haar: Die Körperbehaarung, vor allem auf Brust und Gliedzmaßen, scheint bei der Ostrasse etwas stärker zu sein als bei der nordischen



Abb. 251. Renchtal (Baden). Vorwiegend oftisch

Rasse (??). Das Zaupthaar scheint ebenso reichlich zu sein, aber nicht so lang werden zu können. Der Bartwuchs ist geringer als bei der nordischen Rasse, oft sogar sehr dünn. Das Zaar ist im Durchschnitt wahrscheinlich mehr kreisrund, sedenfalls dicker. Im Schwarzwald und in Graubünden sand Scheffelt! Dickhaarigkeit vorwiegend und von diesen Gebieten ist senes schon vorwiegend ostisch besiedelt, dieses läßt einen stärkeren ostischen Einschlag erkennen. Dem Gespinst nach ist das ostische Zaar hart oder straff, wenn auch nicht so straff wie etwa bei innerasiatischen Völkern. Es legt sich nicht so leicht der Kopfsorm an, läßt sich nicht so anliegend zum Scheitel legen und glattlegen. Seine Sarbe ist braun oder schwarz. Ob das hin und wieder zu beobachtende eigenartig blauschwarze Zaar auch noch der Ostrasse zugewiesen werden darf, scheint mir fraglich. Ich verz

<sup>1</sup> Scheffelt, Rassenanatomische Untersuchungen von europäischen Zaaven, Arch. f. Anthr. Vieue Folge 14, 28. 42, 1915.



Abb. 252. Augsburg. Simon Grimm, Besamter, 1611—1669. Vorwiegend oftisch



Albb. 254. Breslau. Sofmann v. Sofmannswaldan, Dichter. 1617—1679. Vorwiegend oftisch. (Stich: Kilian)



Abb. 256. Kurfürst August von Sachsen, 1526—1586. Vorw. ostisch mit nordischem Einsschlag. (Gein.: Lutas Cranach)



Albb. 253. Schwaben. Geistlicher. (Stich: Rilian.) Vorwiegend oftisch



Abb. 255. Eglingen. Joh. Fr. Bechtius, Bürgermeister, † 1669. (Stich: Kilian.) Vorw. oftisch mit dinarischem Einschlag



Abb. 287. Glogau. Andreas Gryphius (Greif), Dichter. 1616—1664. Vorwiegend oftisch

mute, daß blauschwarzes Zaar auf einen Einschlag innerasiatischer (ober auch sudetischer?) Rasse hinweist. Durch sein Gespinst (hart und dich) ist das Zaar der ostischen Rasse trotz der gleichen dunklen Sarbe von dem Zaar der Westrasse genau zu scheiden.

Die Augenfarbe: Die Bindehaut ist gelblich getont, die Regenbogenshaut ist braun. Doch ist das Braun in vielen Fällen kälter als das Braun westischer Augen; das Sammtige, Warme westischer Augen fehlt meisstens. Der Augenausdruck der Ostrasse ist durch die flachere, vielfach uns





Abb. 258 a, b. Utraine. Oftisch. K: 33,71, G: 80,29

klare Einbettung sowie durch die engere und niedrigere Lidöffnung trotz gleicher Augenfarbe von dem der Westrasse sehr verschieden. Dort ist er heiter; hier eher mürrisch; dort ist er munter beobachtend, hier eher abgeschlossen dumpf und selbst bei klügerem Ausdruck nie eigentlich frisch.

Innerhalb der oftischen Rasse scheint auf deutschem Sprachgebiet in Schlesien und Deutschböhmen, außerhalb Deutschlands in Polen, im tscheschischen Böhmen und in der Ukraine, ein gegenüber der vorstehenden Schilzderung etwas abgewandelter Schlag aufzutreten, der gekennzeichnet scheint durch eine etwas weiter und höher gebildete Lidöffnung der Augen, vielzleicht eine etwas stärker hervortretende Nase und einen etwas bestimmteren Gesichtsausdruck (Abb. 258). Der schlesische Dichter Opitz mag eine Beismischung dieses Schlages gehabt haben, deutlicher erscheint er bei den schlessischen Dichtern Gryphius (Abb. 257) und Hosmann von Hosmannswaldau (Abb. 254).

## 9. Die leiblichen Merkmale der ostbaltischen (hell=ostischen) Rasse

Die Gestalt: In den Wuchsverhältnissen stimmt die ostbaltische Rasse mit der ostischen ungefähr überein. Doch macht der Körperban der ostbaltischen Rasse einen kräftigeren Eindruck. Es handelt sich um derbsknochige, kräftigskurzgewachsene Menschen. Beim Mann fällt die große Schulterbreite auf. Eine gewisse Grobheit des Gliederbaus kennzeichnet beide Geschlechter der ostbaltischen Rasse. Meist handelt es sich auch um muskelstarke Menschen. Untersetzt, breit, stark, grob — solche Wörter stellen sich ein zur Kennzeichnung der ostbaltischen Gestalt. Die Körperhöhe ist wahrscheinlich etwas größer als bei der ostischen Rasse. Doch wird sie beim Manne kaum mehr als 1,64 m betragen. So gehört die ostbaltische Rasse zu dem gleichen "Brachytypus" Violas oder "pyknischen Typus" Kretschmers und hat Beziehungen zum Typus digestivus des Franzosen Sigaud. Man könnte auch sie als niedrigsbreit bezeichnen (vgl. S. 115). In der Körperfülle wird sie der ostischen Rasse am nächsten stehen (vgl. S. 115).

Das Grobe und Gedrungene eignet allen Einzelheiten des Körpers: dem breiten kurzen Zals, den kurzen Zänden und Jingern, den kurzen dicken Waden, von denen aus wie bei der oftischen Rasse eine Umristlinie mit nur geringer Einschnürung auf den inneren Jusknöchel und ohne Einschnürung auf den äußeren Jusknöchel hinabläuft (vgl. S. 114). Vesonders trägt zum Eindruck des Gedrungenen der verhältnismäßig schwere und große Kopf bei. — Die ostbaltische Rasse scheint spätreif zu sein. Vei Schädeln von 18—20jährigen sand Retzius die Geschlechtsmerkmale noch kaum oder nur gering ausgebildet. Jedoch scheint für die ostbaltische Rasse ein frühes Altern bezeichnend zu sein.

Der Schädel: Der im Vergleich zur Körperhöhe besonders groß und schwer wirkende Schädel bietet nicht die abgerundeten Sormen wie der ostische Schädel.<sup>2</sup> Iwar muß auch er als kurzschädligsbreitgesichtig bezeichnet werden, aber im einzelnen ist er jeweils gröber, knochiger, schwerer und vor allem kantiger gebaut als der ostische und zeigt mehr Wülste und Zöcker. Kennzeichnend ist für die ostbaltische Rasse aber vor allem der gezenüber dem Gehirnteil so massige, große Gesichtsteil des Schädels. Der Schädelinder ist wohl etwas niedriger als der des ostischen Schädels, der ostbaltische Schädel ist also (wie anscheinend der innerasiatische) minder turz. Trotz großer Breite (von euryon zu euryon) wird der Inder daz durch niedriger, daß der ostbaltische Schädel etwas mehr über den Nacken

<sup>2</sup> Ich folge in der zauptsache der Schilderung von G. Regius, Finska

Kranier, 1878.

Darauf mag auch hinweisen, daß die vorwiegend ostbaltischen oder doch stark ostbaltisch untermischten Großrussen öfters schon 40jährige Männer als alt bezeichnen.

hinaus gewölbt ist als der ostische. Der ostbaltische Schädel zeigt eine breite Stirn, die deutlichere Stirnhöcker hat. Die Breite scheint vor allem im oberen Stirnteil ausgeprägt zu sein, in dem Teil des Stirnbeins, das vor der Kranznaht (der Naht zwischen Stirnbein und Scheitelbeinen) liegt. Der Stirnnasenwulst (glabella) ist deutlich ausgebildet. Längs der

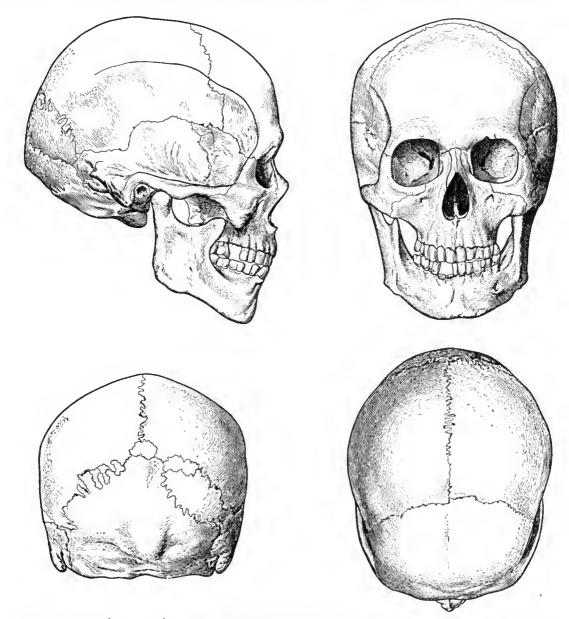


Abb. 259 a, b, c u. d. Oftbaltisch oder vorwiegend oftbaltisch. (Mach Regius, Finska Kranier)

Pfeilnaht (der Naht zwischen den Scheitelbeinen) länft anscheinend beim männlichen Geschlecht öfters ein kleiner Wulft, beim weiblichen eine schmale Rinne. In der Schädelansicht zeigen sich die Jochbögen mehr als bei der ostischen Rasse (jedoch kaum so stark wie bei der innerasiatischen Rasse).

Die Seitenansicht eines ostbaltischen Kopfes zeigt die Massigkeit des Gesichtsteils, besonders des Unterkiesers, die auch beim weiblichen Geschlecht kaum gemildert erscheint. Das Gesicht ist höher gebaut als das ostische, vielleicht besonders deshalb, weil die Kieser im Gebiet der Jahnsfächer besonders hoch sind, trotzdem ist der Gesichtsinder niedrig, da ja auch die Jochbogenbreite beträchtlich ist. Der Unterkieserwinkel ist ans

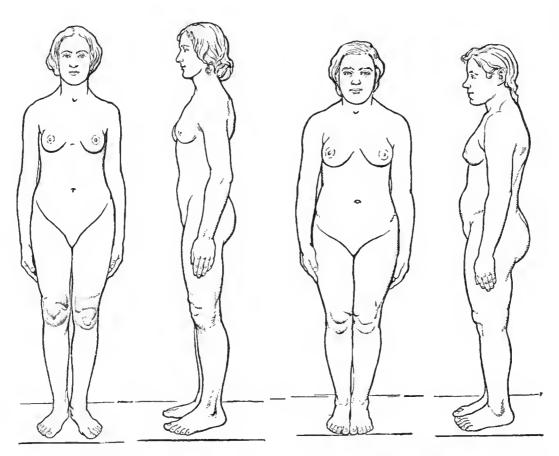


Abb. 260. Mordisches Mädchen

Abb. 261. Oftbaltifches Mädchen

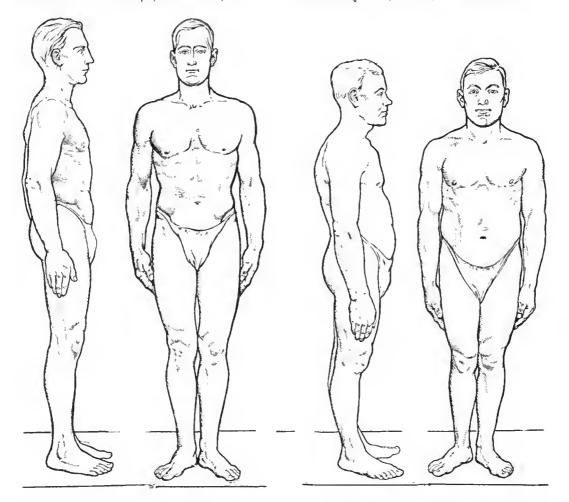


Abb. 262. Nordischer Mann
(Nach Lundborg-Linders, The Racial Characters of the Swedish Nation, 1926)

scheinend mehr als bei anderen Raffen dem rechten Winkel genähert. Die Stirn ift nicht so glatt und rund zurückgewölbt wie bei der oftischen Rasse, sondern mehr zurückgeneigt, doch im allgemeinen nicht so weit wie bei der nordischen Rasse. Stirnnasenwulft und Stirnhöcker erscheinen bei näherem Jusehen. Die Masenwurzel liegt flach, auscheinend flacher als bei der ofti= schen Rasse. Doch hebt sich die ostbaltische Mase im mittleren und unteren Teil gelegentlich höher vom Gesicht ab. Der Masenrücken ist eingebogen, besonders dadurch, daß sich die Mase im unteren Drittel aufstülpt und mit einer nach vorn oben führenden Masenscheidewand unten endet. (Sowohl in dieser Seiten= wie in der Vorderansicht zeigt sich die ostbaltische Mase als die "häßlichste" unter den Masenformen der europäischen Rassen.) Das Auge liegt ziemlich flach und nach vorn eingebettet. Die Rieferstellung zeigt, deutlicher beim weiblichen Geschlecht, eine Meigung zu Mittelkiefrigkeit: die Riefer sind nicht gegeneinander gerichtet wie bei den anderen europäischen Rassen, sondern leicht nach vorn (ein Merkmal, welches die ostbaltische Rasse an die innerasiatische Rasse enger anschließt als an die ostische). Das Kinn ist zurückliegend und meist noch weniger ausgesprochen als bei der oftischen Rasse. Der grobe Bau des massigen Unterkiefers fällt besonders auf. Man kann oft von der Stirn bis zum Kinn (wie bei der oftischen Rasse) eine Linie ziehen, von der aus dann nur die Masenspitze weiter nach vorn steht. Das Hinterhaupt ist wenig über den Macken hinaus gewölbt.

Die Vorderansicht zeigt wieder die Grobheit der Jüge. Gegenüber den andern europäischen Rassen fällt in der Vorderansicht wohl zunächst der massige, breite Unterkiefer auf und die "häßliche" Mase. Die Stirn, sich flächiger darbietend als bei der ostischen Rasse, zeigt eine beträchtliche Breite. Die Augenbrauen sind wenig hochgewölbt, die Augen liegen flach im Gesicht. Auffallend — aber anscheinend mehr beim weiblichen Geschlecht — ist der verhältnismäßig große Abstand zwischen den inneren Augenwinkeln. Öfters liegt das oftbaltische Auge mit seinen Weichteilen so eingebettet, daß die inneren Augenwinkel nicht (wie bei den anderen Raffen Europas) zugleich annähernd an der Stelle liegen, wo die Bautbekleidung der Masenwurzel sich gegen den Masenrücken hinauf wendet, sondern in einer Ebene liegen, die sich vom inneren Augenwinkel noch um 2-3 mm bis zu dem Punkt neben der Masenwurzel erstreckt, wo sich die Baut zum Masenrücken bebt (Abb. 264). Zwischen diesem tiefsten Punkt neben der Masenwurzel und dem inneren Augenwinkel ist also bei näherem Binsehen eine ebene Släche wahrnehmbar. Die Mase zeigt im allgemeinen eine ziemlich breite, in selteneren Sällen eine schmälere, doch immer flach liegende Masenwurzel, führt dann ziemlich breit nach unten und wird im unteren Drittel so breit, daß wir nach abendländischen Schönheitsbegrif= fen die ostbaltische Mase als besonders "häßlich" empfinden. Mit ziemlich breiter Lochfläche sitzt die Mase über der Oberlippe so auf, daß die Masen= löcher in ihren Längsrichtungen einen stumpfen Winkel gegeneinander bil= den. Im Gebiet der Masenflügel wird die ostbaltische Mase auch fleischiger als die (nicht eigentlich breite, sondern mehr stumpfe) ostische Mase. Die ostbaltische Mase hebt sich einerseits gelegentlich höher ab als die ostische,

legt sich aber andererseits im Gebiet der Masenslügel breiter über die Oberzlippe, sich zugleich gegen vorn oben stülpend. So zeigt die ostbaltische Mase in Vorderansicht mehr von den Masenlöchern als die Masen der anzderen europäischen Rassen mit Ausnahme der sudetischen.

Die Jochbeine sind massiger als bei den anderen Rassen und zeigen leicht nach außen unten geneigte Wangenflächen. Sie wirken daher vielmehr betont als bei den anderen Rassen Europas. Durch die beträchtliche Joch= bogenbreite wird das oftbaltische Gesicht zu einem Breitgesicht wie das ostische, obwohl es höher als dieses gebaut ist. Der Gesichtsinder mag etwas höher sein als der oftische, durchschnittlich etwa \$5. Auch in der Vorderansicht zeigt sich oft ein leichtes Vorstehen der Kiefer (G. Retzius: "eine Andeutung von Prognathie"). Die Breite des ostbaltischen Gesichtes setzt sich fort in den massigen und breiten Unterkiefer. Der Unterkiefer ist verhältnismäßig kurz und dabei boch gebaut, unterscheidet sich also deutlich vom Unterkiefer der bisher beschriebenen Rassen Europas. Eigentümlich ist die Vorderansicht des ostbaltischen Gesichts, daß man etwa in Zöhe der Mundspalte eine wagrechte Linie ziehen könnte, die gerade auf die Unterkieferwinkel trifft. Die Unterkieferwinkel heben sich in Vorderansicht deut= lich ab, und der Gesichtsteil unter dieser Wagrechten würde ein Dreieck bilden, deffen nach unten führende Seiten sich in sehr stumpfem Winkel im tiefsten Dunkte des Kinns (gnathion) schneiden.

Die Weichteile des ostbaltischen Gesichts geben diesem nicht die Run= dung der Sormen, die beim oftischen Gesicht auffällt. Sie erscheinen straf= fer, verhüllen mindestens die grobe Knochigkeit des ostbaltischen Schädels nicht. Die Breite des Gesichts im Gebiete der Wangen beruht nicht auf stärkeren Setteinlagerungen, sondern auf der Breite des Unterkiefers, deffen aufsteigenden Alft man als besonders grob vermuten möchte, so daß er die seitlichen Wangenteile nach außen drängt. Die Masenlippenfalten scheinen öfters ziemlich ausgeprägt zu sein, und besonders beim weiblichen Ge= schlecht zeigt sich in Vorderansicht häufig eine Linie, welche ungefähr in Sorm eines an der Spitze mehr abgerundeten gotischen Bogens vom einen Mundwinkel aufsteigend über den breiten Mafenrücken zum anderen Mund= winkel abwärts führt. Dieser mehr oder minder deutliche Vogen teilt auf der Mase den fleischigeren Teil im Gebiet der Masenflügel ab. Die Mund= spalte scheint eher breiter zu sein als bei den anderen Rassen Europas mit Husnahme der fälischen. Ihre Eigenheiten, sowie Eigenheiten des Ohres der ostbaltischen Rasse, sind schon S. 124 (nach 3. Pöch) angeführt worden.

Die Augen wirken klein, weil sie in verhältnismäßig kurzen und niedzigen Lidspalten liegen. Die Lidspalte verläuft nach außen zu ein wenig aufwärts, und zwar mehr als das gelegentlich bei der ostischen Rasse zu beobachten ist. Es entsteht der Eindruck schiefstehender Augen und manch=mal wirken die Lidspalten schon ziemlich "mongolisch".

Die Zaut: Die ostbaltische Rasse ist hellhäutig, aber nicht rosigshell (durch Durchschimmern des Blutes), sondern ohne den rötlichen Schimmer der nordischen Zaut, eher mit einem grauen Unterton. Das Frische, Leuchtende sehlt der ostbaltischen hellen Zaut. Der graue Unterton kann sich so steigern, daß die Zaut manchmal schon dunkler erscheint als eine



21bb. 264a,b. Schweden. Oftbaltifch





Abb. 265. Danzig. Schichau, 1814—1896, 23es gründer der Werft. Oftbaltischenordisch



Abb. 266. Pommern. Oftbaltisch mit nors dischem Einschlag



Abb. 267 a, b. Sinnland. Vorwiegend oftbaltisch





Schweben. Vorwiegend oftbaltisch



Abb. 270. Tschechin. H: aschblond, A: grau. Oftbaltisch



21bb. 272. Mabren. Marie von Sbner-Efchenbach, geb. Grafin Dubsty. 1830-1916. Oftbaltifch



Abb.274. Meuwald. Bimann, Glasgraveur, geb. 1800. Nordischeostbaltisch



Abb. 271. Schlesien. Vorwiegend oftbaltisch



Abb. 273. Meu-Ruppin. R.S. Schinkel, Baumeister, 1781—1841. Oftbaltisch mit nordischem Einschlag



Abb. 275. Dresden. v. Leyfer, Maler, geb. 1793. Oftbaltifchenordisch

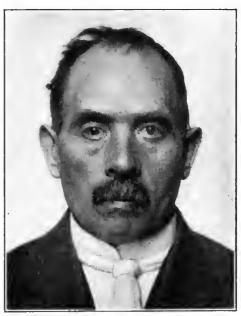
Zaut, die man noch als "hell" bezeichnen kann. Öfters mag die Zaut "olivengrau" (G. Retzius) erscheinen. In Sonnenbestrahlung scheint die

Baut der oftbaltischen Rasse nur wenig zu dunkeln.

Das Zaar: Über Schwäche oder Stärke der Körperbehaarung liegen keine Untersuchungen vor. Das Zaupthaar ist hart, ja straff. Der Farbe nach ist es hell und kann als "blond" bezeichnet werden. Doch ist (auch absgesehen vom Zaargespinst) das ostbaltische Blondhaar — wenn auch Übersgänge vorkommen — im allgemeinen vom nordischen Blondhaar zu scheisden: dem nordischen Zaar ist meistens ein goldener bis rötlicher Unterton eigen. Ob es lichts, ob dunkelblond ist, es läßt sich meist denken als hellerer



Albb. 276. Berlin. G. Stresemann, Reichsminister, 1878—1929. Vorwiegend ofts baltisch mit leichtem oftischem und nordischem Einschlag



Albb. 277. Tapiau, Ostpreußen. Lovis Corinth, 1858—1925; Runstmaler. Ostbaltischenordisch

oder dunklerer Grad eines Goldtons mit rötlichem Schimmer. So läßt es sich einordnen von einem Silbergoldton bis zu einem satten Goldrot und noch bis zu einigen tieferen Tönen, die dann als dunkelblond zu bezeichnen sind. Das ostbaltische Zaar hingegen hat einen grauen Unterton, der mehr oder minder ausgesprochen sein kann. Es läßt sich einordnen von einem Sahlblond mit grauem Schimmer bis zu einem mehr oder minder dunklen Aschblond, ie nachdem der graue Unterton schwächer oder stärker durchdringt. Will man kurze und verallgemeinernde Bezeichnungen wähzlen, so könnte man die nordische Rasse goldblond, die ostbaltische aschblond nennen. Am nächsten stehen einander die beiden hellen Zaarfarben im Kinzbesalter, wo sie einander in einem weißgelben Slachston begegnen können.

1 Die fischersche Zaarfarbentafel trennt auch die graue und die rötliche Reihe der hellen Zaare voneinander.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Untersuchungen von H. Pöch, Bunak und Sobolewa lassen die Ansnahme zu, daß es sich beim ostbaltisch-hellen Haar um ein chemisch anders zussammengesetztes, sich spektrophotometrisch anders verhaltendes Blond handelt als beim nordischblonden Haar (vgl. Höch, Beiträge zur Anthrop. der ukrainischen Wolhynier, Mitteilungen d. Anthrop. Gesellschaft Wien, 1926).



Abb. 278. Luneburger Beide. Dorm. oftbaltifch



Abb. 280. Königsberg. Paul Wegener, Schausfpieler. Vorw. oftbalt. — mit fal. Einschlag?



Abb. 282. Schlesien. H: afchblond, A: grau. Oftbaltisch



21bb. 279. Siebenburgen. Oftbaltifchefälisch ?



Abb. 281. Sachsen. Vorwiegend oftbaltisch mit oftischem Einschlag



Abb. 283. Schlesien. A: braun. Vorwiegend oftbaltisch

Der Bartwuchs des Mannes ist dünn, wenn auch die einzelnen Bartshaare ziemlich lang werden können. Die Barthaare sind straff. Der Bart erscheint meist hellgraugelb bis rötlich. Sehr oft zeigt sich auch (wie beim Kopshaar) ein Farbton, den ich gelegentlich als "sauerkrautfarben" bezeichsnen hörte. Die Augenbrauen sind dünn und hell.



Abb. 284. Slandern. Ein Schreibmeister. 1. Salfte des 15. Jahrb. Vorwiegend ofts baltifch. (Gein.: Jan van Eyd)



Abb. 285. Miederlande. Bernhard v. Orley. (Gem.: Dürer.) Oftbaltifch mit nordischem Einschlag (Untertiefer, Mase)



Abb. 286. Sachfen. Oftbaltisch mit sudes tischem oder oftischem Einschlag



Abb. 287. Altbayern. Vorwiegend oftbaltisch — mit dinarischem Einschlag?

Die Augenfarbe: Die ostbaltische Vasse ist helläugig. Eigentlich blaue Augen sind seltener, das blaue ostbaltische Auge ist meistens mehr wassers blau, ja blauweiß. (Man spricht in Rußland von den "weißäugigen Sinsnen".) Es finden sich bei der ostbaltischen Vasse viel graublaue und graue Augen. Das helle Auge der ostbaltischen Vasse wirkt aber nicht so durchsscheinend, durchsichtig wie das nordische, seine helle Sarbe, ob blau oder









Abb. 289 a, b. Rreis Liegnit (Schlesien). Vorwiegend oftbaltifch. (A: hellblau)





Abb. 290 a, b. Weißenfels, Prov. Sachsen. Vorwiegend oftbaltifch, vermutl. mit oftischem Einschlag

grau, wirkt meistens mehr stofflich.<sup>1</sup> Das Leuchtende, ja Strahlende der nordischen Augen ist den ostbaltischen nicht eigen, auch das "Schreckliche" (vgl. S. 75) nicht. Doch können die ostbaltischen Augen im Ausdruck etwas Unheimliches bekommen (vgl. etwa Abb. 264). Durch seine engere Lidspalte gewinnt das ostbaltische Auge nie den offenen Ausdruck des nordischen. Der ostbaltische Augenausdruck, soweit man von einem solchen sprechen kann bei einer Rasse, für die rasche Stimmungswechsel bezeichnend sind, ist mürrisch, ja gelegentlich düster und unheimlich, doch zugleich kräftiger oder rauher als bei der ostischen Rasse. Die Zeichnungen der Käthe Kollwitz zeiz gen öfters ostbaltische Menschen.<sup>2</sup>

1 Vgl. hierzu auch die Angaben über graue Augen S. 73.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Serzenstein hat (nach Deniker, Les Races et les Peuples de la Terre, 2. Aufl. 1926, S. 133) bei Untersuchung von 39805 russischen Soldaten bei den blonden eine geringere durchschnittliche Sehschärfe gefunden als bei Dunklen. Das Blond dieser russischen Soldaten ist wohl in der Zauptsache ostbaltisches Blond.

## 10. Die leiblichen Merkmale der fälischen (dalischen) Rasse

I an wird die fälische (dalische) Rasse kaum zu den Zauptrassen des heutigen Europas rechnen, obschon sie da und dort in Nordwesteuropa aber auch auf den Kanarischen Inseln<sup>1</sup> — mit genügender Deutlichkeit hervortritt. Es handelt sich eher um einen Rassenrest aus dem altsteinzeitlichen Europa, nach einigen Sorschern (vgl. S. 24) um eine Abart der nordischen Rasse. Die folgende Schilderung entnimmt das meiste den Schilderungen der fälischen (dalischen) Rasse bei Paudler<sup>2</sup> und Kern.<sup>3</sup>



Abb. 291. Blankenburg (Thuringen). Wahrscheinlich fälisch, soweit das Alter eine Ausfage guläßt

Die fälische Rasse ist bochgewachsen, im Mittel beim männlichen Geschlecht einige Jenti= meter höher als die nordische Rasse, beim weib= lichen Geschlecht kaum höher. Doch handelt es sich bei der fälischen Rasse nicht um schlankhohen Wuchs, sondern um breithohen, um "kastenartige Gestalten", wie ein Betrachter mir gegenüber sich einmal geäußert bat. Die fälische Rasse macht im Wuchs wie in den Einzelheiten ihres Baues den Eindruck der Wucht: so sitt der wuchtige Kopf auf gedrungenem Zals über breiten, fast wagrecht verlaufenden Schultern, so ist die Züftenschmalheit gegenüber der Schulternbreite beim Manne nicht betont, es kommen im Gegenteil breite, wuchtige Buften auch im männlichen Geschlechte vor. Die Oberschenkel scheinen bei der fälischen Rasse verhältnismäßig länger, die Unterschenkel kürzer zu sein als bei den anderen hochwüchsigen Rassen Europas. Gelenke, wie Zände und Süße sind verhältnismäßig breiter und schwerer als bei der nordischen oder gar der westischen Rasse. Der ganze Leibesban wirkt schwerer, doch nicht eigentlich schwerfäl= liger.

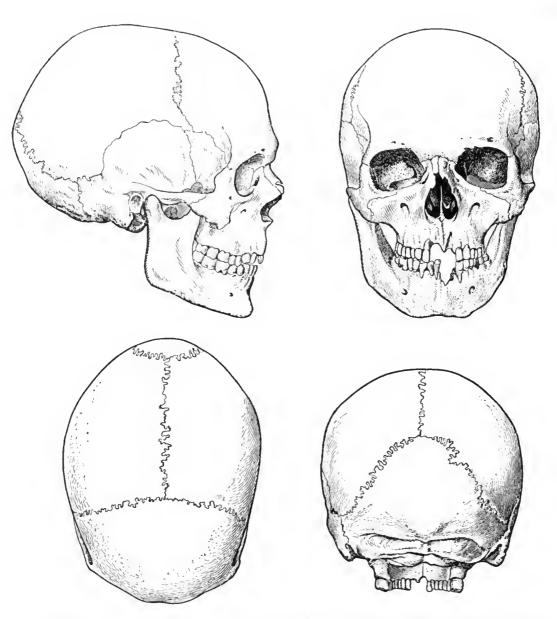
Die fälische Rasse ist breit(niedrig=)gesichtig und lang= bis mittelköpsig. Reigt der nordische Kops in Oberansicht zu elliptischer Sorm, so der fälische zu einer Keilsorm, indem sich bei ihm die Gegend der größten Kopsbreite im Abschnitt

hinter den Ohren deutlicher abhebt. Der Gesichtsteil wirkt massig und breit.<sup>4</sup> Man könnte das fälische Gesicht mit einem von oben und unten her

<sup>1</sup> Vgl. Günther, Raffenkunde Europas, 3. Aufl. 1929, S. 142.

<sup>2</sup> Paudler, Die bellfarbigen Raffen und ihre Sprachstämme, Zulturen und Urheimaten, 1924.

Bern, Stammbaum und Artbild der Deutschen, München 1927.
 Die beiden Punkte größter Kopfbreite scheinen auch bei der fälischen Rasse,



Albb. 292 a-d. Schädel aus Sitten (Sion), Kanton Wallis, Schweiz, aus einem alten vorrömischen, vielleicht bronzezeitlichen Grab. Sch: 74,2. Fälischenordisch

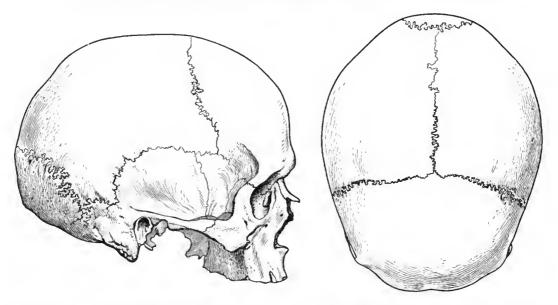


Abb. 293 a, b. Schädelbruchstück aus einem Beinhaus in Wolfwyl, Kanton Solothurn, Schweizneuzeitlich. Sch: 77,5. Vorwiegend fälisch (Nach His-Rütimeyer, Crania Helvetica)

niedrigsbreitgedrückten nordischen Gesicht vergleichen. Die Jochbogenbreite ist verhältnismäßig groß, die Unterkieferwinkelbreite (vgl. S. 36) ebenso, hingegen die Gesichtshöhe (vgl. S. 35) verhältnismäßig niedrig. In der niedrigen Gesichtshöhe trägt vor allem der niedrige Bau des Mittelgesichts zwischen den oberen Augenhöhlenrändern und der Höhe des unteren Nasens



Abb. 294. Mordfriesland. Vorwiegend nordisch und porwiegend fälisch

ansatzes bei, im einzelnen die niedz rig gebauten Augenhöhlen und die verhältnismäßig kurze Mase.

In Seitenansicht zeigt der fälische Kopf eine (gegenüber der nordischen) minder hohe Stirn, die etwas steiler ansteigt als die nordische mehr zurückgeneigte Stirn. Deutlicher als bei der nor= dischen Rasse, oft mit einem aus: gesprochenen Knick, vollzieht sich der Übergang von Stirn in Schädeldach. Es scheint, als ob sich auch bei der fälischen Rasse Stirnhöder (vgl. S. 100) über das jugendliche Alter binaus er= halten. Einen sehr kennzeichnen= den Jug erhält die fälische Stirn durch die schirmartige Verdickung des Stirnbeins über den Augen= böblen. Man kann bei der fäli= schen Rasse kaum noch von über= augenbögen reden, mindestens müßte man die Überaugengegend der fälischen Rasse als sehr tief sitzende Überaugenbögen beschrei= ben. Man spricht aber, wenn man noch nicht von einem Überaugen= wulft (torus supraorbitalis)

reden will, besser von einem Knochenschirm über den Augenhöhlen, da nämlich der Oberaugenhöhlenrand der fälischen Rasse weiter nach vorn über den unteren Augenhöhlenrand absteht als bei der nordischen oder diz narischen Rasse. Gelegentlich mögen ja innerhalb der fälischen Rasse auch

wie bei ihrer Stammform, der Cro-magnon-Rasse, tiefer als bei anderen Rassen

nämlich wenig höber als der äußere Gehörgang zu liegen.

<sup>1</sup> Man kann auch gelegentlich nordische oder vorwiegend nordische Köpfe so im Lichtbild aufnehmen, daß der Eindruck eines vorwiegend fälischen Menschen entsteht, dann nämlich, wenn man den Ropf des in Vorderansicht Aufzusnehmenden nicht in die Ohraugenebene, sondern mit dem Sinterkopf mehr nach unten, mit dem Kinn mehr nach oben einstellt (etwa in die heute nicht mehr gebräuchliche Allveolen-Kondylen-Ebene). Tatsächlich sinden sich geslegentlich so eingestellte vorwiegend nordische Köpfe als fälische (dalische) oder vorwiegend fälische (dalische) abgebildet.

Stirnformen auftreten, die einen zusammenhängenden Wulft quer über beide Augenhöhlen und die Masenwurzel hinweg zeigen, so daß man schon fast (wie bei der Meandertalrasse oder den heutigen Australiern) von einem Überaugenwulft (torus supraorbitalis) sprechen möchte. Jedenfalls zeigt die Überaugengegend der fälischen Rasse sehr "altertümliche" Jüge.

Die Alugen liegen, dieser Bil= dung der überaugengegend ent= sprechend, tief nach hinten einge= bettet. Sie erscheinen klein, weil sie in niedriger Böble liegen und die Weichteile wie die knöcherne Umgebung auf sie zu drücken scheinen. Die Masenwurzel liegt eingezogen unter dem Stirn= nasenwulst (glabella). Doch er= hebt sich die Mase von ihrer Wurzel aus kräftiger als etwa die ostische Mase, vielleicht nicht so kräftig wie die nordische. Die Masenhöhe (=länge) ist geringer als bei der nordischen Rasse. Die fälische Mase ist meist annähernd gerade oder leicht eingebogen mit stumpfer Spitze, sie kann im weiblichen Geschlecht einer (männ= lichen) oftischen Mase in der Korm nabekommen. Im männlichen Ge= schlecht sind auscheinend ziemlich turze, ziemlich breitrückige, dabei aber berausspringende Masen nicht selten. Auch in Seitenansicht zeigt sich deutlich die breite, zusammen= gepreßt erscheinende Mundspalte. Der Unterkiefer wirkt massig.



Abb. 295. Markgraf Edart und seine Gemablin Uta, Stiftergestalten aus dem Dom zu Maumburg. Vorswiegend fälisch und vorwiegend nordisch

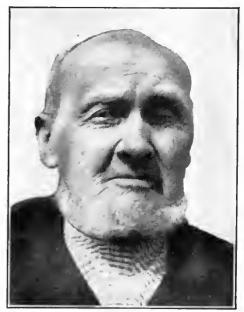
die Unterkieserwinkelgegend hebt sich deutlich ab. Unterkieserkörper und Alft (vgl. Albb. 5 b) bilden östers nahezu einen rechten Winkel. Das Kinn wirkt gröber als bei der nordischen oder westischen Rasse, ist zwar ebenso betont wie bei der nordischen Rasse, bildet aber nicht so deutlich wie bei der nordisschen Rasse kinnunterlippensuche, sene Einbuchtung im Gebiet der Jahnsfächer (Alveolen) der unteren Schneidezähne. Der untere vordere Kinnteil wirkt daher nicht so abgesetzt, das ganze Kinn somit massiger, wuchtiger.

Das Schädeldach ist eher noch weniger gewölbt als bei der nordischen Rasse. Der Kopf der fälischen Rasse lädt über den Nacken weit nach hinten aus wie der nordische oder westische Kopf. Doch verläuft die Auswölbung meist minder gleichmäßig als bei diesen beiden Langkopfrassen; das fälische Zinterhaupt wirkt wie der ganze Kopf eckiger, indem der übergang des Schädeldachs zum ausladenden Zinterhaupt mehr eckig abgesetzt erscheint,

ebenso das Einbiegen des hinausgewölbten Hinterhaupts gegen den Nacken hin. Stärker ausgebildet und häufiger als bei der nordischen Rasse erscheint bei der fälischen eine wulftig sich abhebende Naht des Hinterhauptbeins gegen die Scheitelbeine (vgl. S. 45).

Die Vorderansicht des fälischen Gesichts vermittelt aber erst die beson=





21bb. 296 a, b. Sintenwarder (Elbemundung). Vorwiegend falifch





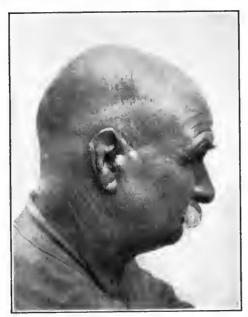
Abb. 297 a, b. Sintenwärder (Elbemundung). Dorwiegend fälisch

ders kennzeichnenden Jüge der Rasse. Zier erscheint die Miedrigkeit des Wessichts erst deutlich, vor allem die erwähnte Miedrigkeit des Mittelgesichts. Bei kurz geschnittenem Zaar oder Kahlköpsigkeit fälischer Männer läßt sich beobachten, daß die Scheitelbeine deutlicher als bei anderen Rassen ein Schädel, dach" bilden; sie stoßen anscheinend öfters in einem minder stumps fen Winkel zusammen und ergeben dann einen Längsgrat des Schädelzdaches, während dieses bei den anderen langköpsigen Rassen keine deutlichere mittlere Erhebung zeigt. Die fälische Stirn erscheint oft gegenüber der Breite des Mittelgesichtes eingezogen, besonders in der Schläfengegend. Die Vorderansicht vermittelt vor allem die kennzeichnende Ausbildung der





Abb. 298 a, b. Miederfachfen. Eber falisch als nordisch (foweit kindliches Gesicht folde Ausfage gulagt)



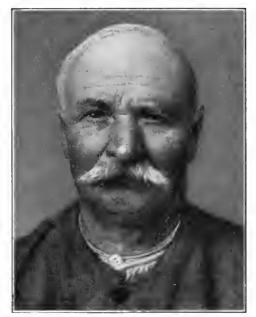


Abb. 299 a,b. Oldenburg. Vorwiegend falifd)





Abb. 300 a, b. Westfalen. Vorwiegend fälisch mit nordischem Einschlag



Abb. 301. Biantenefe. Kapitan Dreyer, unters gegangen mit der "Monte Cervantes" 1930. Salifch



Abb. 303. Sannover. Sälischenordisch



Abb. 305. Berlin. W.v. Scholz, Dichter, geb. 1874. Salifch oder vorwiegend falifch



Abb. 302. Göttingen. Robert Bunfen, Chemiter, 1811-1899. Vorwiegend faifch



21bb. 304. Mordfriesland. Vorwiegend fälisch



Abb. 306. Briefen (Kulmerland). Sälifchenordisch



Abb. 307. Gnttland (Westpr.). Mar Balbe, 1865, Schriftsteller. Anscheinend fälisch mit oftbalt. Einschlag



21bb. 309. Belgoland. Mordisch=fälisch



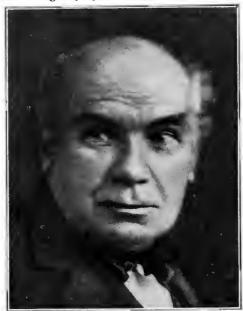
Albb. 311. Sonneberg (Tbur.). Jegmann, Schiffsbaningenient d. Samburg-Amerika-Linie, 1873—1928. Vorwiegend fälisch



Abb. 308. Westfalen. Sälischenordisch



Albb. 310. Frb. v. dem Bufche-Saddenhaufen, geb. 1867. Mordisch-fälisch



Albb. 312. Eugen d'Albert, deutscher Consetzer, geb. 1864 in Glasgow aus franz. Geschlecht. Sälischzostisch



Abb. 313 a, b. Thuringen. Vorwiegend falifd mit leichtem oftifchem Einschlag

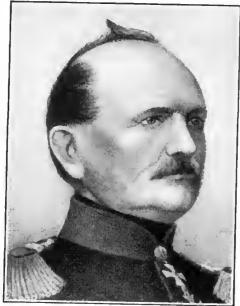


Abb. 314. Seffen. Franfedy, Seerführer. 1807—1890. Sälifchonordisch

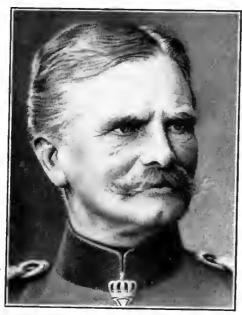


Abb. 316. Aus niederfächfifchem Gefchlecht. v. Madenfen, geb. 1849. Salifchenordifch



Abb. 318. Pommern. Graf Roon, Kriegsminister. 1803—1879. Sälischenordisch



Abb. 317. Pofen. v. Sindenburg u. Benedendorf, geb. 1847. Vorw. fälisch (doch nicht Sintertopfform)



Abb. 318 a, b. Ans baltischem ritterbürtigen Patriziergeschlecht thuringischen Ursprungs. Vorwiegend fälisch



Abb. 319. Berlin. Solf, Diplomat, geb. 1862. Porw. fälisch



21bb. 321. Thuringen. Dorwiegend falifch



Albb. 320. Aus schlef. Geschlecht. Borfig, Gründer der Maschinenfabrik. 1804—1854. Vorw. fälisch

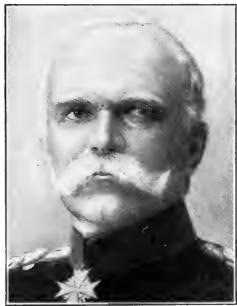


Abb. 322. Preuß. Adel aus ital. Gefchlecht. Reichs- tanzler v. Caprivi, 1831—1899. Sal. m. oft. Einschlag





Abb. 323 a, b. Mus westfälischem Geschlecht. Sälischenordisch



Abb. 324. Gegend von Berefeld, Beffen-tt. Vorw. fälisch mit ostischem Einschlag



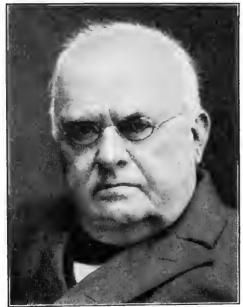
Abb. 328. Büblertal, Baden. Vorwiegend nordisch mit fälischem Einschlag





Abb. 326 a, b. Golowta (Polen). Don deutschen Eltern. Salifch mit oftbaltischem Einschlag

fälischen Augengegend. Die Brauen sind zumeist auch schon in mittleren Jahren stark behaart, mit weniger anliegenden als gegen vorn und unten abstehenden Zaaren. Der Verlauf der Brauen ist fast geradlinig wie die vorspringende überaugengegend. Unter dem vorspringenden Knochenschirm der auch im weiblichen Geschlecht nicht leicht wirkenden überaugengegend



2166. 327. Bonn. Sittorf, Physiter 1824-1914



Abb. 329. Magdeburg. Immermann, Dichter, 1796—1840. Vorwiegend fälisch



21bb. 328. Westfalen. A: blau



Abb. 330. Aiederlande. Kanonitus van der Paele. Sälifch. (Ausschnitt aus Gemälde: Jan van Eyd).
Um 1436

liegen "kleine", d. h. kleinwirkende Augen, tief nach hinten eingebettet, in niedrigen Söhlen. Der Abstand der inneren Augenwinkel voneinander ist größer als bei den anderen europäischen Rassen mit Ausnahme der ostzbaltischen. Eigentümlich wirkt bei manchen fälischen Gesichtern der Jug, daß bei besonderem Blicken die eine Augenbraue herabgezogen, die andere hochgehoben erscheint (vgl. Abb. 296, 299, 312, 324).

Die Weichteile des Auges werden durch den niedrigen Bau der Zöhlen zusammengedrückt, so daß der Abstand des Oberlidrandes von der über=

hängenden fälischen Braue besonders gering ist. Von der oberen Sälfte des Augapsels ist wenig sichtbar, aber auch die untere Sälfte ist so vom Unterlid überdeckt, daß die Regenbogenhaut (Iris) in ihrer unteren Sälfte nicht ganz sichtbar ist. Das Oberlid senkt sich, vor allem wenn ihm Sett eingelagert ist, meist schon in jugendlicherem Alter in der S. 160 zu beschreiz





Abb. 33 ja, b. Sagen (Westfalen). Sälisch mit wahrscheinlich oftischem Einschlag





Abb. 332 a, b. Schlesien. Sälisch mit oftischem Einschlag

benden Weise von oben innen nach außen unten. Öfters scheint vom rechten Auge mehr sichtbar zu sein als vom linken, es erscheint dann "größer". Massig heben sich die Jochbögen ab. Doch bilden sie nur im Falle magerer eingefallener Wangen eine Stelle betonter größter Breite des Gesichts, wie sie sich auch sonst von ostbaltischen oder gar innerasiatischen Jochbögen durch ihre viel mehr "europäische" Bildung unterscheiden. Die weitest nach außen stehende Gegend der fälischen Jochbögen liegt höher oben und weiter nach hinten als bei der innerasiatischen und auch noch der ostbaltischen Rasse. Die fälische Nase ist breiter als die nordische, schmäler als die ostbaltische,

länger als diese, doch kürzer als die nordische. Sie hat, auch wenn sie in selteneren Fällen ziemlich stark ausgebogen herausspringt, einen breiteren Rücken, der mehr oder weniger kantig nach den Seiten umbiegt, "wie aus Holz geschnitzt" (Kern), die Nasenspitze hebt sich öfters für sich ab, indem sie sich etwas ausbiegt (Seitenansicht) und verbreitert (Vorderansicht). Die Nasenslügel sind gewöhnlich dick, liegen aber flach an. Von den Nasenslöchern zeigt weder Vorders noch Seitenansicht viel. Die Nasenslügel reischen meistens so weit nach unten, daß von der Nasenscheidewand (septum) in Seitenansicht nichts oder fast nichts zu sehen ist. Die Mundspalte ist lang, auffällig gerade, mit dünnen, gepreßt wirkenden Lippen — ein "Sparbüchsenmund" (Paudler). Der Unterkiefer ist breit und massig mit breitem, sich wenig absetzendem Kinn. Der Hals ist verhältnismäßig kurz, stämmig und wirkt sehnig, sa kantig.

Die Weichteile verstärken den Eindruck der schweren Wucht dieses Kopfes. Eine stärkere Nasenlippenfalte (vgl. S. 103) tritt schon bei jünsgeren Männern auf, ebenso eine Salte oder Aunzeln über der Nasenwurzel, wie überhaupt eine Neigung zu Aunzelbildung nicht selten schon in mitterem Alter aufzutreten scheint. Die Nasenlippenfalte erfährt oft eine deutsliche Verlängerung von den Mundwinkeln aus gegen das Kinn zu, eine weitere Salte hinter der Nasenlippenfalte legt sich gerne an. Die männliche Stirn erhält früher als bei anderen Rassen schon Aunzeln, welche bei der fälischen Rasse durch einen gestreckten Verlauf das Breite der Gesichtsform, die Betonung der Wagrechten (Brauendach, Mundspalte) verstärken.

Die Zaut ist rosigshell, im Gesicht anscheinend bei Jugendlichen gleichs mäßiger rosig, ja rötlicher als bei der nordischen Rasse, welche häusiger ein abgegrenztes Wangenrot zeigen mag. Die Zaut des ganzen Leibes macht bei der fälischen Rasse einen dickeren, minder seinen und öfters zugleich röteren Eindruck als bei der nordischen.

Das Zaar: Eigenheiten der Körperbehaarung sind noch nicht beschrieben worden. Das Kopshaar ist wohl dichter, jedenfalls härter als bei der nors dischen Rasse, vielleicht seltener schlicht, häusiger wellig oder lockig, ja engwellig. Es scheint sich bis ins hohe Alter widerstandsfähiger zu ershalten als bei den anderen europäischen Rassen. Seine Sarbe scheint mit der der nordischen Rasse übereinzustimmen, vielleicht daß die Neigung zu rötlichen Tönen des Blondhaares stärker ist.

Der Augenfarbe nach scheint die fälische Rasse eher zum Grau als zum Blau zu neigen. Jedenfalls kommen ihr helle Augen zu. (Zur fälischen Rasse voll. auch Abb. 577, S. 273.)

<sup>1</sup> für Westfalen, wo er auch breitere Gesichter feststellt, vermerkt Bebboe, Report of the British Association for the Advancement of Science, 1857/58, S. 119, die Bevölkerung neige zu rötlichem Zaar. Beide Jüge könnten dem dortigen fälischen Kinschlag zugeschrieben werden.

## 11. Linige sonstige leibliche Merkmale Die sudetische Rasse

😰 8 ist selbstverständlich, daß auch der Bau der Muskeln rassisch ver= fchieden ist, ja schließlich selbst der Bau der einzelnen Teile des Leibes= innern. Mir scheint 3. B., daß bei oftischen und ostbaltischen Menschen die Muskelanlage des Mittelgesichts anders gebildet ist als bei den schmal= gesichtigen europäischen Rassen. Die betreffenden Muskeln, der Jochbein= mustel, der vierectige Oberlippenmustel und der Ectahinmustel (m. zygomaticus, m. quadratus labii superioris, m. caninus) scheinen mir breiter und so angelegt zu sein, daß sie die Gesichtszüge stärker beeinflussen, daß sie 3. B. beim Lachen oder beim Verzerren oder Breitziehen des Mun= des stärker an den Masenflügeln ziehen oder sich breiter am Jochbein und an der Masenwurzel hinaufschieben. Die Masenform der anderen Rassen wird vom Muskelzug der umliegenden Muskeln viel weniger beeinflußt. Bei der dinarischen Rasse vermute ich eine eigentümliche Unlage des Lip= penmuskels (m. orbicularis oris) und des sog. viereckigen Unterlippen= muskels (m. quadratus labii inferioris), da gewisse Bewegungen der Unterlippe bei dieser Rasse mir oft als verschieden von denen der anderen Rassen aufgefallen sind. In der Erforschung solcher Einzelheiten ist noch alles zu tun.

Im Jusammenhang mit diesen noch aufzusuchenden Verschiedenheiten muß auch aufmerksam gemacht werden auf Einzelerscheinungen der Kör= perbildung, die zwar beobachtet, aber bis jetzt keiner bestimmten Rasse zu= geordnet worden sind. Zierher gehört die als "Mißbildung" des Augenlids beschriebene, bisweilen auch "krankhaft" ("pathologisch") genannte Erschei= nung des sog. Epikanthus. Sie ist besonders bei der Münchner Jugend beobachtet worden und ist dadurch gekennzeichnet, daß sie sich mit den Jah= ren rüchbildet und beim Erwachsenen meift verliert. Martin 1 schildert den Epikanthus, diese überfaltung des inneren Augenwinkels, als eine "die me= dialen Partien des oberen und unteren Augenlids verbindende Zautfalte"; es ist eine häutige Verbindung von Ober= und Unterlid, die als bogen= förmige Salte über dem von ihr verdeckten inneren Augenwinkel liegt. In stärksten Graden verliert sich die Salte nach oben hin erst im äußeren Teil des Oberlids, in schwächeren Graden reicht sie schief nach oben zu etwa bis über die Augenmitte. Über dem, durch überfaltung verdeckten inneren Augenwinkel ist die Salte jedenfalls so beträchtlich, daß der Wimpernrand des Oberlids unter ihr verschwindet und selbst die Wimpernhaare oft bis an ihre Spitzen von der Salte überdeckt werden, welche dann auch die im inneren Augenwinkel liegende Tränenwarze (caruncula) verdeckt. Micht in allen Sällen verliert sich diese Lidfaltung mit den Jahren gänzlich, sie kann an einem oder an beiden Augen erhalten bleiben. Sin und wieder trifft

<sup>1</sup> Martin, Lehrbuch der Anthropologie, 1928.

man kleine Falten oder Stellen straff gespannter Baut zwischen Masenwurzel und Augenwinkel, wahrscheinlich Andeutungen oder rückgebildete Reste einer solchen Lidbildung.

Es handelt sich, so scheint mir, um eine der "Mongolenfalte" verzwandte Erscheinung. Das innerasiatische (mongolische) Auge ("Schlitzauge") fällt ja durch seine eigenartige Oberlidbildung auf (Abb. 335). Das innerasiatische Oberlid ist vom inneren Augenwinkel her so gefaltet, daß der Rand des Oberlids erst dann zum Vorschein kommt, wenn sich das Auge schließt oder wenn man die über den Wimpernrand hinausliegende Salte mit dem Linger zurückstreicht. (Doch ist die Bezeichnung "Mongolen»



Albb. 333. Münchner Anabe mit Epikanthus



Abb. 334. Anhalt. Epikanthus

falte" nicht treffend, denn die gleiche Oberlidfaltung findet sich auch bei den Bottentotten Ufrikas, innerhalb der ersten 18 Lebensmonate auch bei 25 % der Kinder Mitteleuropas.) Ließe sich der Epikanthus nicht als eine Umbildung der Mongolenfalte (auch epicanthus tarsalis oder plica marginalis genannt) begreifen? Man hat jedenfalls die beiden Erscheinungen immer schon in eine Beziehung gebracht. Dem Raffenbild nach würde es am wenigsten verwundern, wenn sich Lidfaltungen bei der ofti= schen, ostbaltischen und sudetischen Rasse am häufigsten fänden. Unter= suchungen hierüber liegen nicht vor. Wenn es richtig ist, daß sich diese Überfaltung des inneren Augenwinkels in Rußland häufiger findet, so spricht dies für die Möglichkeit einer Juteilung der meisten Sälle dieser Lid= bildung zu einer dieser drei Rassen — womit nicht gesagt ist, daß die Lid= faltung als einzelnes Merkmal nicht auch bei Mischlingen vorkommen könne, bei denen die Hinweise auf ostbaltisches, ostisches oder sudetisches Blut sonst geringer sind. Drews 1 hat bei Beobachtungen von Lidfaltun= gen an bayerischen Rindern zugleich "fast stets eine breite, eingedrückte Ma-

<sup>1</sup> Drews, Über das Mongolenauge als provisorische Bildung bei deutschen Kindern und über den Epikanthus. Archiv f. Anthrop. 28. 18, 1889.

senwurzel" festgestellt. In der Ukraine fand sich eine "Mongolenfalte" (die oft vom Epikanthus nicht geschieden wird) bei 50 % der Kinder und 2 % der Erwachsenen. Dort fand sich auch eine gewisse Wechselbeziehung (Kor=



Albb. 335. Lidspalte der innerasiatischen Rasse, die "Mongolenfalte" zeigend. (Dungane aus Semirjeschtschenst)

relation) zwischen "Mongolensfalte" und Kurzköpfigkeit.<sup>1</sup> Es ist aber durchaus möglich, daß sowohl Erscheinungen, ähnlich der Mongolenfalte, wie auch der Epikanthus im ersten Lesbensjahr gelegentlich auch bei Kindern ohne ostbaltischen, ostischen, sudetischen oder innersasiatischen Einschlag auftreten,

dann nämlich, wenn in Einzelfällen die Aufrichtung des Wurzelteils des Masenrückens eine Teitlang zurückgeblieben ist.

Eine andere Art der Saltung des Oberlids, die im Gegensatz zum Epikanthus meist erst als Alterserscheinung auftritt, darf mit dem Epikanthus nicht verwechselt werden. Sie entsteht aus einer gewissen Schlaffheit des Gewebes, die sich im Gegensatz zum Epikanthus zuerst über dem äußeren Augenwinkel anzeigt und schließlich eine Salte bildet, die von oben über der Angenmitte nach außen und unten zum äußeren Angenwinkel zieht oder auch so tief nach unten reicht, daß der äußere Angenwinkel verdeckt wird (Abb. 68, 74, 98, 313). Schließlich kann sich durch weitere Senkung die Salte über das ganze Oberlid nach innen zu ausdehnen und dann eine Sorm bilden, die der des Epikanthus nahekommt. Man sieht diese Saltung nicht sel= ten bei vorwiegend nordischen, oft bei vorwiegend fälischen Gesichtern und bei diesen auch schon in jüngeren Jahren. Meistens, außer bei der fälischen Rasse, handelt es sich um eine Alterserscheinung (die deshalb manchmal als epicanthus acquisitus bezeichnet wird). Auch des älteren Bismarcks Oberlid 3. 3. ist durch sie gekennzeichnet; Bilder seiner jüngeren Jahre zeigen diese Saltung oder besser: Gewebesenkung noch nicht. Während also der Epikanthus vom inneren Augenwinkel nach außen oben zieht, so diese Gewebesenkung vom äußeren Augenwinkel nach innen oben.2

Im Jusammenhang mit der Erscheinung des Epikanthus muß auch eine andere, auf innerasiatische Aasseneinschläge hindeutende Erscheinung erzwähnt werden. Im eigentlich mongolischen Gebiet, in China, aber auch in Iapan und schließlich auch bei den Indianern Amerikas und den Eskimos hat man beobachtet, daß Kinder oft mit einem meist dunkelblauen, biszweilen auch schieferfarbigen oder bläulichen Sleck in der Kreuz-Steißgegend zur Welt kommen, einem Sleck, der während der ersten fünf bis zehn Lezbenssahre langsam schwindet. Es handelt sich, entwicklungsgeschichtlich

<sup>1</sup> Wedrigailowa, Die Mongolenfalte bei ukrainischen Kindern; Materialien zur Anthropologie 8. Ukraine, B8. I, 1926.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Eingehender werden die "Merkmale der Augenlider" betrachtet in A. Pöchs "II. Bericht über die von der Wiener Anthropol. Gesellsch. in den k. u. k. Ariegsgefangenenlagern veranlaßten Studien" (Mitt. d. Gesellsch. 28. 46, 1916).

betrachtet, wahrscheinlich um den "Rest einer bei vielen Affenarten vorkomsmenden Koriumzeichnung". Man nannte den bläulichen Sleck Mongolenssleck. Die Bezeichnung ist aber nicht treffend, denn man entdeckte schließlich, daß der Sleck, der bei 100 % der japanischen Kinder sestgestellt wurde, auch in Europa vorkomme, zwar in geringer Zäusigkeit (z. B. Bulgarien 0,6 %), vielleicht aber bis heute nur zu wenig beobachtet. Man entdeckte aber vor allem, daß der Sleck sich auch bei so % der Aegerkinder sindet, nur eben beim Aegerkind vom dritten Tage an unter der rasch sich verdunkelnden Zaut nicht mehr sichtbar ist. In bezug auf seine rassische Zuteilung steht







Abb. 337. Jakutin

Innerasiatische (mongolische) Rasse

nur soviel fest, daß er bei hellhäutigen Kindern äußerst selten ist und sich in Europa meist bei solchen Kindern, bzw. in solchen Gegenden häusiger sindet, wo ein stärkerer Einschlag innerasiatischen Blutes angenommen werden kann (Osteuropa, auch Ungarn, Mähren, Bulgarien). Man würde diese Merkmal in Europa rassenkundlich am ehesten in Beziehung bringen zur ostischen, ostbaltischen und sudetischen Rasse oder zu einem innerasiatischen Einschlag. Wenn Ali Ahmed el Bahrawy<sup>3</sup> zwischen dem Vorkomemen des Mongolenslecks in Ostasien und dem in Europa "nur einen Unterschied quantitativer Art", keinen durch rassische Erbanlagen bedingten Unzterschied sehen möchte, so übersieht er wohl, daß ja seit vorgeschichtlichen Zeiten immer wieder asiatisches Blut in Europa eingesickert ist, und daß das Vorkommen von Mongolenslecken durch diese Einsickerung schon zu erklären wäre, so daß man noch gar nicht an einen Jusammenhang der

<sup>1</sup> Toldt jun., Über die flächenhafte Verbreitung der Pigmente in der Zaut bei Menschen und Affen. Mitt. der Anthr. Gesellsch. in Wien, 51. 28. 1921.

<sup>2</sup> Mayerhofer, Abermals gegen die Mongolentheorie der sog. Mongolenflecke der Europäer, Itschr. f. Kinderheilkunde, 28. 47, Seft 6, 1929, S. 734 ff., möchte die "Mongolenflecke" zu den Merkmalen der dinarischen Rasse rechnen.

<sup>3</sup> Alli Ahmed el Bahrawy, über den Mongolensieck bei Europäern. Ein Beitrag zur Pigmentlehre. Archiv f. Dermatologie und Syphilis, 1922. Günther, Rassentunde d. d. d.

oftischen, oftbaltischen und sudetischen Rasse mit der innerasiatischen Rasse denken müßte.

Ein gewisser Einschlag innerasiatischen Blutes ist in Deutsche land, vor allem im Often des deutschen Sprachgebiets, sicherlich vorhan-





Albb. 338 a, b. Aus einer deutschepolnischen Einwandererfamilie. Innerasiatischer und (durch eine judische Verbindung?) orientalischer Einschlag?



Albb. 339. Madjarin (Szellerin). Oftischeinnerasiatisch ?



Albb. 340. Siebenbürgen.
Innerasiatischedinarisch?

den. Man begegnet immer wieder einmal Menschen, die nach ihren körperlichen Merkmalen etwa zwischen der europäischen Ostrasse und der innersasiatischen Vasse stehen, welch letztere Rasse bei den Bewölkerungen altaischen und chinesischen Sprachstamms vorwiegt. Bei Schilderung der Körpersmerkmale ostischer und ostbaltischer Rasse muß ja schon aufgefallen sein, daß diese in vieler Zinsicht dem Körperbild innerasiatischer Menschenzgruppen näherstehen als den anderen europäischen Rassen. Man hat sozgar (dabei allerdings die Unterschiede allein schon des Schädelbaus übers

sekend) gelegentlich überhaupt keinen bedeutenderen Unterschied zwischen der innerasiatischen Rasse einerseits und der ostischen Rasse andererseits machen wollen; daher auch die Bezeichnung "mongolid" und "turanisch", die man der ostischen Rasse gegeben hat. Der 21. Abschnitt wird dartun, daß die ostische Rasse auch als eine Umzüchtung eines Teils der innerasiatischen Rasse aufgefaßt werden könnte. Ureben den ostischen und ostbaltischen



Abb. 341. Bayern. Vorwiegend dinarisch



Abb. 342. China. Innerasiatisch



Abb. 343. Die Kinder oben abgebildeter Eltern: Dinarischeinnerasiatisch und innerasiatischedinarisch

Menschen zeigen sich aber in Europa gelegentlich auch Menschen, bei denen man eigentlich innerasiatische Beimischung annehmen möchte. Innerasiatisches Blut ist in selteneren Sällen der deutschen Bevölkerung durch ostasiatische deutsche Mischverbindungen übermittelt worden, vgl. Abb. 341—343.

In der Beimischung zum Blut anderer europäischer Rassen wird oft schwer oder gar nicht zu entscheiden sein, ob ostischer Einschlag vorliegt oder ostbaltischer oder eigentlich innerasiatischer. Die erwähnte Kreuzungszerscheinung europäischen Blutes mit innerasiatischem ist aber doch noch gerade so häusig, daß man ungefähr ihre Merkmale angeben kann. Sie stellt sich im Vergleich zur ostischen Rasse etwa so dar:

Der Körperbau ist etwas schlanker und leichter, die Schultern vor allem sind schmäler und beim weiblichen Geschlecht dieses Mischlingsschlags meist

auffällig abfallend. Die Gliedmaßen sind oft etwas feiner, oft erscheint der ganze Körperban kindlicher. Der Kopf erscheint nie so "quadratisch", wie es oft bei der ostischen Rasse der Fall ist, die Stirn nicht so steil und nicht so breit, das Untergesicht im ganzen etwas schmäler, da vor allem der Unterkieser etwas schmäler zu sein scheint. Die Vackenknochen, die Jochbeine, treten aber um so skärker hervor und bewirken so eine deutliche



Albb. 344. Indischer Sprachwissenschafter mit deutscher Frau und Kinder aus dieser She

größte Breite des Gesichts. Die Jochbögen liegen anscheinend etwas höher und verringern nach vorn zu ihren Abstand voneinander nicht so sehr wie die Jochbögen der ostischen Rasse, so daß sich die Jochbögenbreite (vgl. S. 55) nicht so deutlich beim Messen abhebt. Die Jochbeine sind mehr als bei der ostischen Rasse nach vorn gestellt und vielleicht auch mehr nach unten außen. Das Schädelbach ist höher gewölbt, der Scheitel bildet oft deutlich die höchste Stelle des Kopses. Die Augen liegen sehr flach einges bettet, quellen aber oft verhältnismäßig start hervor. Der untere Augenshöhlenrand liegt weiter nach vorn, was zusammen mit der Jochbeinbildung der Gesichtsgegend neben und unterhalb der Augen eine eigentümlich flache Breite gibt (Abb. 356, 357). Die Kasse ist sleischiger und breiter. Die Mundsspalte führt oft (man möchte sagen: sischmaulähnlich) von den Mundwins

keln nach der Mitte der Mundspalte zu im Bogen aufwärts, die Oberlippe in Seitenansicht im Bogen leicht nach vorn (vgl. etwa Abb. 345). Die Bartbildung beim Mann ist sehr schwach, der Backenbart nahezu sehlend, der Schnurrbart sehr dünn. Es besteht eine gewisse Meigung zu vorstehenden Kiefern.

Es versteht sich, daß diese Schilderung den betr. Menschenschlag nur unsgenau von der Ostrasse abhebt; es handelt sich eben um eine häufiger aufstretende Kreuzungserscheinung, nicht um eine rassenhafte Bildung.

Unter dieser Areuzungserscheinung könnte sich aber der Einschlag einer in Osteuropa nicht stark, in Ostdeutschland schwach vertretenen Rasse versbergen, der sudetischen Rasse, wie Reche diesen Schlag genannt hat.

Es ist im großen ganzen anscheinend der gleiche Schlag, den der polnische Rassen= forscher Czekanowski als "präslawische Rasse" bezeichnet hat, da dieser Schlag nach Schädelfunden gewisse heute flawisch besiedelte Gebiete Osteuropas schon Jahr= tausende vor den (vorwiegend nordischen) Urslawen besiedelt batte. Reche batte seine sudetische Rasse, als er sie nach ihren jung= steinzeitlichen Resten geschildert hatte, als "Typus I" bezeichnet.2 Schiff hat zwei Schläge innerhalb des breitgesichtig=kur3= töpfigen Menschenschlags Böhmens beschrieben. Gegen Often werden Köpfe häufiger, die minder kurz sind und bei nied= rigerem Obergesicht breitere Masen zeigen, gegen Westen werden häufiger die kür= zeren Köpfe mit schmälerer Mase und höhe= rem Obergesicht; gegen Often zeigt sich anscheinend außer dem zunehmenden ost=



Abb. 345. Mary Wigmann, Tänzerin. Ostbaltischer, sudetiss scher oder innerasiatischer neben nordischem Einschlag?

baltischen auch der sudetische Einschlag, gegen Westen der ostische und in geringerem Maße der dinarische.<sup>3</sup> Somit scheint die Bezeichnung "Sudeztische Rasse" von Reche gut gewählt zu sein. Scheidt hat den jungsteinzeitlichen Formen dieser Rasse die Bezeichnung "Ostdeutsche Kurzschädelsform" gegeben.<sup>4</sup> Wegen ihrer angenommenen heutigen Verbreitung in Pozlen, Schlesien und Böhmen — und von da aus bis nach Estland, Rußz

Dieser etwa zwischen Ostrasse und der innerasiatischen Rasse stehende Menschenschlag ist z. B. von der Künstlerin Käthe Kollwin häusig dargestellt worden. Die Jeichnungen dieser Künstlerin, die neben diesem Menschenschlag öfters auch ostische, ostbaltische und sudetische Menschen darstellen, könnten jes doch zu der falschen Annahme führen, die niederen Volksschichten Deutschslands seien teils ostisch, teils ostbaltisch, teils sudetisch, teils innerasiatisch.

2 Reche, Jur Anthropologie der jüngeren Steinzeit in Schlessen und Böh.

men, Ard. f. Anthr., B8. VII, 1908.

3 Schiff, Beiträge zur Kraniologie der Czechen, Arch. f. Anthr. VI. f. XI,

<sup>1921.

4</sup> Scheidt, Die Rassen der jüngeren Steinzeit in Europa, München 1924.





Abb. 346 a, b. Aus Polen nach Oldenburg eingewandert. Vorwiegend fudetisch



Abb. 347. Oftpreußen. Mordischefudetisch



Abb. 348. Stettin. Vorwiegend sindetisch mit nordischem Einschlag



21bb. 349. Sachfen



Abb. 350. Sachfen

Wahrscheinlich subetischer Einschlag



Abb. 351. Vorw. fudetifch. (Mach Sandzeichnung von Käthe Kollwitz im Aupferstichkabinett Dresden mit gütiger Erlaubnis der Künstlerin)



Albb. 352. Schlesten. Vorwiegend sudetisch mit nordischem Einschlag



Abb. 353a,b. Breis Luben (Schlesien). Oftbaltifche fudetifch ? (A: hellgrau bis hellbraun, H: dunkelblond)





21bb. 354a,b. Deutschbobmen. Sudetifchefälisch (edinarisch) ? (A: grau, H: afchblond)

land und in die Lausitz, mit polnischen Arbeitern ins rheinisch-westfälische Industriegebiet — wird man diesen Menschenschlag am besten als sudetische Rasse bezeichnen — falls man den Schlag überhaupt als eine Rasse (erbsgleiche Menschengruppe, vgl. S. 14) ansehen muß und nicht eher an versschiedene Kreuzungsformen mit innerasiatischer Rasse denken darf.

Seiner sudetischen Rasse hat Reche folgende Jüge zugeschrieben: Geringe Körperhöhe beim männlichen Geschlecht etwa 1,60 m, verhältnismäßig geringe Kopfgröße, Mittel= bis Kurzköpfigkeit, jedoch nicht kugel=, sondern eiförmige Kopfform mit betonten Scheitelbeinhöckern (vgl. S. 117)





Abb. 355. Vorgeschichtlicher Schädel der sudetischen Raffe aus Böhmen

und leicht ausgewöldtem Zinterhaupt; mittelbreites Gesicht mit stark bestonten Jochbeinen, welche weiter nach vorn liegen als der obere Augenshöhlenrand; steile niedrige Stirn, breite flache Nase mit nicht gerade, sonsdern gewöldt gegeneinander aufsteigenden Seitenwänden, so daß das Nassenstellett etwas Geblähtes erhält; vortretende, fast schnauzenförmige Riesfer, dunkle Zaars, Zauts und Augenfarbe. Bei der vorgeschichtlichen Form der sudetischen Rasse sand Reche häusig ein durch eine Naht zweigeteiltes Jochbein (malare bipartitum sive japonicum), wie es bei Ostasiaten vorkommt.

Über die seelischen Eigenschaften der sudetischen Rasse sinden sich keine Beobachtungen. Wenn K. V. Müller und M. Springer 2 nach ihren rassenkundlichen Kinderuntersuchungen die Kreuzung "nordisch» mongolisch" als ein "unglückliches Naturspiel" bezeichnen und mit dieser Kreuzung ein "disharmonisches" seelisches Verhalten verbunden fanden, so kann man unter dieser Kreuzungsgruppe Kinder mit sudetischem Einschlag oder auch

<sup>1</sup> Reche im Reallerikon der Vorgeschichte unter "Homo sudeticus".
2 R. V. Müller und M. Springer, Sozialanthropologische Beobachtungen, Archiv f. Rassen- u. Gesellschaftsbiologie, Bd. 18 Feft I, 1926.

mit ostbaltischem Einschlag vermuten, denn beide Einschläge können den Eindruck "mongolischer" Beimischung machen. —

Es gibt eine "Konstitutionsanomalie, deren Ursachen dunkel sind" (Lenz),<sup>1</sup> die nicht mit rassenhaften Erscheinungen eines innerasiatischen Einschlags verwechselt werden darf. Das ist der sog. Mongolismus, auch mongos loide Idiotie genannt, am besten wohl mit van der Scheer<sup>2</sup> als mongos loide Mißbildung bezeichnet. Es handelt sich dabei um hochgradig geistessschwache Kinder, welche "in ihrer körperlichen Erscheinung gewissermaßen eine Karikatur des Mongolentypus darstellen. Ich habe den Eindruck, daß das krankhafte Mongoloid meist nicht klar von dem mongoloiden Typus,

der ja in Europa weit verbreitet vorkommt, unterschieden worden ist. Wenn dieser mit einer aus irgendwelchen Gründen entstanz denen Idiotie zusammentraf, so war man oft wohl mit dem Mannen, Mongolismus' bei der Jand. Der erste Beschreiber des Justandes, Langdon Down, nahm einen Jusammenhang beis der Erscheinungen an."3

Daß innerasiatisches Blut nach Europa, dieser "Zalbinsel Assiens", eingesickert ist, versteht man gleich, wenn man auf einer Erdfarte das weite Gebiet asiatisscher Menschenarten betrachtet und im Gegensatz dazu das kleine Gebiet europäischer Menschensarten. Die sudetische Aasse wird man ziemlich unmittelbar an die innerasiatische Aasse anschließen



Abb. 356. Mongolismus (mit Epikanthus)

dürfen. Der 21. Abschnitt soll dartun, daß die ostische und ostbaltische Rasse in einem Jusammenhang mit der innerasiatischen Rasse gedacht werden können. So wie die ostische Rasse von Osteuropa aus nach Westen, die sudetische und ostbaltische nach Nordwesten in vorgeschichtlicher Zeit vorzgedrungen sind, so scheint auch immer wieder innerasiatisches Blut nach Mittel= und Westeuropa einzusickern.<sup>4</sup>

<sup>1</sup> Lenz in Baur-fischer-Lenz, 38. I.

² van der Scheer, Beiträge zur Kenntnis der mongolischen Mißbildung (Mongolismus), Abhandlungen aus der Vieurologie, Psychiatrie, Psychologie und deren Grenzgebieten, Seft 41, 1927, hat die Krankheitserscheinung eingehend behandelt, ohne jedoch rassenkundliche Schlüsse ziehen zu wollen.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Lenz in Baur-fischer-Lenz, I.

<sup>4</sup> Der Bolschewismus, der innerasiatische Menschen in großer Jahl in sein Feer einstellt, bedeutet ein weiteres Fereinführen asiatischen Blutes nach Europa und setzt somit rassisch die hunnischen und mongolischen Vorstöße Asiens gegen Europa fort.

Innerasiatisches Blut ist aber nicht das einzige europafremde Blut, das nach Europa eingesickert ist. In der Rassenmischung des Judentums findet sich viel europafremdes Blut. Die Rassenzusammensetzung und ze= schichte des jüdischen Volkes habe ich in der "Rassenkunde des jüdischen Volkes" (1930) behandelt. Auch abgesehen von Beimischungen jüdischer Berkunft, die den europäischen Völkern europafremdes Blut vermittelt haben, lassen sich in der Bevölkerung Deutschlands Körpermerkmale fin= den, die nicht zum Rassenbild irgendeiner der europäischen Rassen gehören.

So finden sich nicht sehr felten in der Bevölkerung gekräufelte Baare. Woher sind diese abzuleiten? In vielen Sällen wird es sich beim Auftreten gekräuselten Zaares um Erscheinungen handeln, welche die Erblichkeits= lehre als Idiovariationen (oder Mutationen) bezeichnet, um Erscheinungen, die darauf beruhen, daß aus bisher unbekannten Ursachen bei einzelnen Menschen ein neues Merkmal entsteht. Die fortwährenden Kreuzungen innerhalb einer Bevölkerung machen die Erforschung solcher Erscheinungen fast un= möglich. In manchen Sällen handelt es sich beim Auftreten gekräuselten oder gar trausen Zaares aber sicherlich um Einschläge negerischen Blutes, gelegentlich vielleicht auch um Einschläge, die von vorgeschichtlichen euro= päischen Rassen herzuleiten sind, von denen einzelne Erbanlagen sicherlich

durch vorgeschichtliche Kreuzungen bis auf uns gekommen sind.

Regerisches Blut findet sich in Beimischung in den Mittelmeerländern Europas seit früher Zeit (Meger im römischen Beer, Megerstlaven) nicht selten; von dort mag es durch deutsch-südeuropäische Verbindungen bin und wieder nach Deutschland gekommen sein. In Bafenstädten — in denen Italiens besonders seit den Kreuzzügen — und Großstädten kommen Verbindungen mit europafremden Menschen vor. Im 18. Jahrhundert hat man hin und wieder Meger unter die Spielleute europäischer Truppenteile ein= gestellt, und auch für Deutschland ist ein Sall bezeugt, wo ein solcher Meger eine Deutsche heiratete und zahlreiche Machkommen hinterließ. Auch als Diener waren eine Zeitlang Meger Mode und mögen Kreuzungen verursacht haben. Dem judischen Volke eignet ein leichter negerischer Einschlag, der durch deutsch=jüdische Mischehen auf deutsche Samilien übertragen wer= den kann. Ich habe in Deutschland in einigen Sällen Menschen beobachtet, bei denen ich negerisches Blut vermutete.

Sie hatten meistens eine bräunliche Zaut, die im Gesicht flecige Stellen von besonders dunkler Särbung zeigte. Die Zaut sah dann schmutzig gelbbraun aus und zugleich wirkte sie auffällig trocken und zur Salten= bildung geneigt. Leicht negerisch aussehende Menschen, die ich übrigens unter dem weiblichen Geschlecht häufiger beobachtet habe, waren immer sehr hochbeinig, geradezu stelzbeinig, die Arme waren sehr hager, die Röpfe auffällig klein mit krausschwarzem Zaar, die Brustkörbe waren sehr schmal und schienen im wagrechten Querschnitt weniger langrund als rund gebaut zu sein. In einem Mann, der negerische Merkmale besaß, dazu aber blaue Augen, beobachtete ich sehr starke überaugenbögen, ein Merkmal also, das nicht negerisch genannt werden kann. Eigentümlich war, soweit ich es fest= stellen konnte, bei all diesen Menschen die Bildung der Singer: diese waren sehr lang und hatten Gelenke, die sich bei der Schlankheit besonders kuglig



21bb. 357. Deutsche aus dem Abeinland mit Kindern von negerischem Einschlag



Abb. 358. Anabe aus Baden. Negerischer Einschlag. (Araushaar)



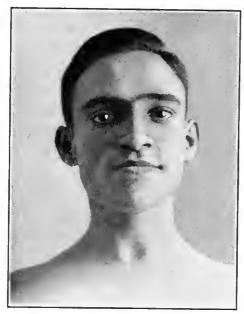
Abb. 359. Baden. Sermine Villinger, Schriftstellerin. Außereuropäischer Rasseinschlag?

abhoben, doch aber in ganz anderer Weise, als dies bei sehr schlanken nor= dischen Bänden vorkommt.

In Amerika dient der Magelmond des Daumens, jener halbmondförmige helle zleck, den die Mägel gegen ihre Wurzel zu zeigen und der bei allen europäischen Rassen hell zu sein scheint, dazu, eine etwaige Beimischung von Megerblut zu erkennen. Im Zalle einer solchen, sonst nicht oder kaum noch erkennbaren Beimischung soll sich der Magelmond noch viele Ges

schlechter lang mit gelblicher Färbung vererben. Unch soll bei weiter zur rückliegendem negerischem Einschlag die Nasenlippenfalte (vgl. S. 103) noch gelblich gefärbt sein.

Europafremdes Blut ist der europäischen Bevölkerung durch Verbindun=





A: blaugrau. H: dunkelblond



Albb. 362. Holland. van Zaanen (Maler). Nordisch m. malayischem Einschlag? (Zeichn.: Vogel v. Vogelstein)



Abb. 363. Meger aus Dahomey, französischer Soldat

gen mit Jigeunern zugekommen. Die Jigeuner brachten die Rassenbesstandteile ihrer nordindischen Zeimat mit, aus der sie ungefähr um zoo v. Chr. auswanderten. Um goo n. Chr. hatten sie in ihrer Zauptmasse Persien erreicht, um 1000 Südosteuropa, um 1400 Mitteleuropa, um 1500 England, im 19. Jahrhundert Amerika. Auf ihren Wanderungen haben sie

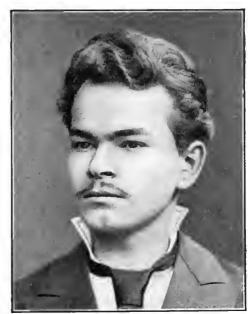
Ugl. auch Roloniale Aundschau, 1915, S. 520; ferner Eugen Fisch er, Versuch einer Genanalyse des Menschen, 3tschr. f. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre, Bd. 54, 1930, S. 139.

Blut der durchwanderten Bevölkerungen spärlich aufgenommen. Sie stellen zumeist eine Mischung verschiedener noch aus Indien kommender Rassenbestandteile auf der Grundlage einer orientalisch=vorderasiatischen Rassenmischung dar, zugleich aber wahrscheinlich eine gewisse zu zigeunerischem Leben neigende Auslese aus diesen verschiedenen Rassen.

Wahrscheinlich ist aber in den anderen europäischen Ländern ein gewisser Einschlag europastremden Blutes häufiger als in Deutschland (vor 1918) zu finden. Besonders stark scheint dieser Einschlag heute in Frankreich zu sein, das Truppenteile aus allen Erdteilen während des Weltkriegs auf sein

Gebiet übergeführt hat. Zolland zeigt in seinen größeren Städten unwerkennbar den malayischen Einschlag, der aus seinen Kolonien stammt. Früher auf Java und den Vachbarinseln ansässige holländische Samilien bringen öfters ihre malayischen Dienstboten nach Zolland mit. (Die Anssicht, nur noch wenige städtische Samilien Zollands seien von diesem Einschlag ganz frei, möchte ich als starke übertreibung anssehen.<sup>2</sup>

Bier wäre auch die "Schwarze Schmach" zu nennen, die Motzuchtfälle, die heute im besetzten Gebiet des deutschen Westens von afrikanischen Soldaten Frankreichs (vgl. Abb. 565) ausgeübt wers den, die "Schwarze Schmach", die von den Franzosen als eine Verseuchung des



Albb. 364. Pommern. Einschlag einer außereuropäischen Rasse

deutschen Blutes mit Geschlechtskrankheiten und mit dem Blut der dunklen Rassenmischungen Afrikas und Asiens gerne gesehen wird — aber diese Dinge kann heute ein deutsches Buch kaum wissenschaftlich betrachten. Die Wirkungen der "Schwarzen Schmach" werden zudem verstärkt durch eine im besetzten Gebiet nicht sehlende deutsche Rassenschande. Eine Aufgabe der deutschen Staatsleitung wäre es, den überfallenen Frauen gegenüber nicht nur das Recht, sondern die Pflicht zur Beseitigung solcher Schwanzgerschaften auszusprechen. Im übrigen sei in diesem Jusammenhang auf das Buch von Distler hingewiesen "Das deutsche Leid am Rhein. Eine Anklage gegen die Schandherrschaft des französischen Militarismus" (1921), serner auf die "Denkschrift über die Ausschreitungen der Besatzungstrupz pen im besetzten Gebiet". (Jusammengestellt im Reichsministerium für die besetzten Gebiete, 1925.) Distler urteilt: "Tatsache ist, daß die Gesburtenzahl der Mischlinge ständig zunimmt."

2 Vgl. jedoch Die Sonne, Jahry. VI, Heft 6, 1930, S. 284 f.: "Rassenverfall der Hollander".

<sup>1</sup> über die vorderasiatische vyl. S. 109 ff., über die orientalische Rasse vyl. Günther, Rassenkunde des jüdischen Volkes, 1930.

## 12. Wachstum, Altern, Krankheiten, Blutgruppen= forschung, Ronstitution, Bewegungseigenheiten

as Zeranwachsen, die Zeit der Reife und schließlich die Zeit des Alzterns, bieten bei den einzelnen Rassen Verschiedenheiten. Es ist schon erwähnt worden, daß die nordische Rasse spät reif wird, infolgedessen länger im Wachstum beharrt und länger jugendlich aussieht. Eine gewisse Frühreife scheint außer der westischen auch der oftischen Rasse eigen zu sein, ein späteres Reifen der ostbaltischen Rasse. Der nordische Mensch bleibt länger kindlich und in seiner Gesichtshaut auch als Jüngling öfters geradezu mädchenhaft weich und blühend. Mordische Mädchen, aber auch Jünglinge, erscheinen oft überaus hochbeinig, dabei überschlank und wie zerbrechlich langbeinig. Meistens wird bei der nordischen Rasse erst zwi= schen dem 20. und 30. Lebenssahr der Brustkorb so weit und die Schenkel so schlant-voll, daß sie dem hohen Wuchs für abendländische Schönheits= auschauungen entsprechen.

Das nordische Weib wird spät reif und bleibt am längsten jugendlich. Es kann zwischen dem 30. und 40. Lebensjahr in Baltung und Gesichts= zügen noch immer jugendliche Frische aufweisen. Selbst nordische Grei= sinnen haben oft noch eine überraschende Frische der Baut und eine gewisse Jugendlichkeit des Augenausdrucks. Die anderen Rassen mit Ausnahme der fälischen Rasse verblühen rascher, und besonders das Weib der ostischen und ostbaltischen, anscheinend auch das der sudetischen Rasse, zerfällt oft schon nach dem 30. Lebensjahre so, daß man einen etwaigen früheren Reiz kaum glauben möchte. Der Alterszerfall des Gesichts ist besonders bei den breitgesichtigskurzköpfigen Rassen auffällig, wo es zu Bildungen kommt, welche abendländischem Empfinden als häßlich erscheinen.2 Das ostische Wesicht ist dem Terfall in die Bäglichkeit deshalb so ausgesetzt, weil seine Setteinlagerungen bei Erschlaffung der Gewebe eine Saltung und Aunzel= bildung und Schwammigkeit verursachen, die alle "Form" zerstören. Der bestimmtere Gesichtsschnitt und der schlankere, seinere Körperbau der Mord= und der Westrasse und ebenso der Körperbau und Gesichtsschnitt der dinarischen Rasse machen solche Erscheinungen in diesen Rassen unmöglich. Auch starke Aunzeln können dort den Gesichtsschnitt nicht verwischen.

2 Man vergleiche 3. B. Jugend: mit Altersbildern der Schriftstellerin v. Ebner-Eschenbach.

Der "Berliner Kokalanzeiger" vom 7. Juni 1927 berichtet 3. 3. von dem flieger über den Atlantischen Ozean, dem Amerikaner Chamberlin, er habe ein "jugendliches, man möchte fast sagen, zartes Aussehen", zugleich schildert er ihn als "denselben Typ wie Lindbergh, jung, blond, blauäugig und überaus schlank und durchtrainiert", stellt also bei den beiden ersten, welche den Atlantischen Ozean überflogen, nordische Merkmale fest. Der Gegensag zwischen dem "zarten", ja mädchenhaften Aussehen mancher nordischer Männer und ihren überaus männlichen Leistungen, begegnet einem beim Lesen von Lebensbeschreibungen vorwiegend nordischer Menschen nicht selten.

über die Beziehung einzelner Krankheiten zu den verschiedenen Rafsen sind innerhalb Europas noch kaum Forschungen vorhanden. Ilus an= deren Erdteilen liegen Untersuchungen vor, die bestätigen, daß zwischen Raffe und Krankheit bestimmte Beziehungen walten. Die Lehre von diesen Beziehungen nennt man gewöhnlich Raffenpathologie. Eine Krankheit, die den Menschen der einen Rasse sehr gefährlich wird, greift Menschen einer anderen Rasse, die im gleichen Gebiet wohnen, viel geringer an. Bestimmte Krankbeiten, die innerhalb einer Rasse häufig sind, kommen trotz gleicher Umwelt innerhalb einer anderen kaum vor. Die eine Rasse neigt zu dieser, die andere zu einer anderen Krankheit. 1 Kraepelin2 hat schon vermutet, daß Entstehung und Verlauf von Geisteskrankheiten wesentlich durch raffische Unlagen bedingt seien. All diese Beobachtungen und Ver= mutungen lassen auf grundlegende Unterschiede auch der inneren leiblichen Unlagen schließen: sei es, daß die einzelnen Rassen wirklich sichtliche Ver= schiedenheiten des Leibesinnern aufweisen, sei es, daß ihre Körper in der Bereitung des Blutes und der Stoffe innerer Absonderung (Sekretion), oder etwa auch der bakterientötenden Stoffe, sich ganz verschieden verhal= ten. Die Tatsachen jedenfalls besteben; ibre Deuting gehört zum größten Teil noch künftiger Sorschung an.

Sorschungen über europäische Verhältnisse liegen zwar vor, sind aber insofern in ihrem Wert stark gemindert, als sie Völker statt Aassen bestrachten und daher wenig oder gar keine Schlüsse zulassen. Tur die Kranksheitsverhältnisse der Juden sind in Europa etwas besser erforscht; sie sind in der "Rassenkunde des jüdischen Volkes" (1930) behandelt worden.

Einzelne Beobachtungen führt Beddoe<sup>3</sup> an. Danach zeigen in England im Stadtleben Kinder mit dunklen Farben eine größere Lebenszähigkeit als helle Kinder. Beddoe schließt daraus, daß sich bei dem Anwachsen der Städte die Jahlenverteilung der Rassen schnell zuungunsten der Nordrasse ändern werde. Die Blonden und Sellhäutigen führe das Stadtleben schneller dem Rassentod entgegen. Die nordische Rasse schattleben schnelweniger zu widerstehen als die dunklen europäischen Rassen. Die geringe Tropenfähigkeit der Nordrasse ist schon erwähnt worden (vgl. S. 61), ebenso die verhältnismäßig größere Säusigkeit von Gebärschwierigkeiten innerhalb der ostischen Rasse.

Reuere Untersuchungen haben gezeigt, daß die Schleimhäute bei Blonden empfindlicher sind, daß die Milch blonder Frauen anders zusammengesetzt ist als die der dunkten, daß die dunkten stärker riechende Absonderungen

Das darf man sich jedoch weniger so vorstellen, als ob jeder Rasse gewisse Krankheitsanlagen "angeboren" seien; vielmehr so, daß auf dem Wege der Vererbung sich innerhalb der einen Rasse diese, innerhalb der andern Rasse jene (an sich innerhalb jeder Rasse mögliche) Krankheitsanlage, bzw. Unlage der Widerstandsfähigkeit, mehr ausgebreitet haben.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Araepelin, Vergleichende Psychiatrie, Jentralbl. f. Vervenheilkunde u. Psychiatrie, 1904,

Bessoc, The Races of Britain. 1885.

<sup>4</sup> Nach der mir übermittelten Beobachtung eines Arztes sollen blonde, belläugige Rinder an der Salsbräune (Krupp, Croup) verhältnismäßig viel häufiger sterben als dunkelhaarige und dunkeläugige Kinder.

haben (Schweiß, Talg, Menstruationsblut), daß dunkle mehr Meigung zu Leber= und Gallenerkrankungen haben, ebenso zu Mierensteinen, Mierensand und schwerer Gicht, daß überstarke Behaarung (Zypertrichosis) überwiegend bei dunklen vorkommt. Mac Donald fand in Glasgow bei Blonden geringeren Widerstand gegen Scharlach, Diphtherie, Masern und Reuch= husten.2 Umgekehrt fand Dykes in London bei Braunen größeren Widerstand gegen Diphtherie und Scharlach.3 Rosinski4 fand in Polen, daß die ostbaltische Rasse am wenigsten Jahnerkrankungen ausgesetzt ist, was sich wahrscheinlich aus dem geräumigen Rieferbogen dieser Rasse erklären ließe (vgl. S. 123). Beispiele, welche so bei den verschiedenen Rassen verschiedene Krankheitsneigungen vermuten lassen, ließen sich mehren. Da jede Rasse das Ergebnis eines besonderen jahrtausendelangen Ausleseworgungs ist, sind solche Beziehungen zwischen Kasse und Krankheit auch zu erwarten. Untersuchungen hierüber, bei denen bisher nordische, ostbaltische und fälische Blondheit noch nicht getrennt worden ist, ebensowenig wie ostische, dina= rische und westische Dunkelheit — lassen vermuten, daß die einzelnen Rassen sich auch physiologisch (d. h. in den Lebensvorgängen ihrer Körper) wesentlich voneinander unterscheiden. In den vorwiegend westischen Teilen Italiens ist Bronchitis häufiger, in den vorwiegend dinarischen Teilen des deutschen Sprachgebiets Krebs; doch fehlen über diese Beziehungen zwi= schen Rasse und Krankheit noch fast alle zuverlässigen Untersuchungen. Die sehr eingehenden Untersuchungen von Miccforo und Pittard über Beziehungen zwischen Rasse und Krebs haben — mit nicht genügend befriedigender Deutlichkeit — ergeben, daß die Bevölkerungen mit stärkerem nor: dischem und ostischem und wohl auch die mit stärkerem dinarischem Ein= schlag mehr als die vorwiegend westischen Bevölkerungen Europas zu Arebs neigen. Dennoch scheint mir, daß selbst in dem stark gemischten Europa eine genaue rassenkundliche Untersuchung verschiedener Krankheits: statistiken überraschende Ergebnisse zutage fördern müßte. Sicherlich sind wie im Körperbau, so auch in der Körpertätigkeit grundlegende Raffen= unterschiede vorhanden. — All diese Vermutungen weisen auf die Möglich: keit raffischer Verschiedenheiten hin, die durch eine Raffenphysiologie noch zu erforschen wären.

Wenn man die Tuberkulosesterblichkeit der verschiedenen Länder Europas vergleicht, so zeigt sich, daß die Länder mit stärkerem ostischem und ostbalztischem Einschlag im allgemeinen auch eine höhere Tuberkulosesterblichkeit

<sup>1</sup> Vgl. Uschner, Die Romplerion als ein Zauptkriterium der Ronstitution, Arche, f. Frauenheilkunde, Zeft 4/5, 1925.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Mac Donald, Pigmentation of the Hair and Eyes of Children suffering from the Acute Fever, Biometrica, Bd. 8, 1911/12, S. 13 ff.

<sup>3</sup> Dyfes, Lancet, November 1913.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Mad Czefanowsfi, La détermination anthropologique et le Problème des Races préhistoriques, Institut Internat. d'Anthrop. II. Session, 1926, S. 12.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Niceforo und Pittard, Considération sur les rapports présumés entre le cancer et la race d'après l'étude de statistiques anthropologiques et médicales de quelques pays d'Europe; herausgegeben von der Rrebskommission der hygienischen Abteilung des Völkerbundes, Genf 1926, S. 322.

zeigen als die Länder vorwiegend nordischer und westischer Rasse. Polen, Rumänien, Ungarn, Galizien, die Balkanländer, Außland, Sinnland und Osterreich zeigen eine hohe Tuberkulosesterblichkeit, eine viel geringere da= gegen England, Dänemark, Island, Holland, Morddeutschland, Spanien, Süditalien. Lundborg1 fand in Schweden unter den Schwindsüchtigen etwa doppelt so viel Braunäugigkeit wie unter der Gesamtbevölkerung. Daraus sowie aus anderen Auslesevorgängen mag es sich erklären, daß sich in manchen Gegenden, wo kein stärkerer oftbaltischer Einschlag anzuneh= men ist, wo also die Blondheit zum größten Teil die der nordischen Rasse oder höchstens noch eines leichten fälischen Einschlags ist, verhältnismäßig mehr Blondheit findet, als man nach dem Vorkommen von Kanaschäd= ligkeit erwarten sollte. So sind in dem Großen Walsertal (Vorarlberg) sogar ein Viertel der Bevölkerung blond und blauäugig, dabei aber 98 % kurzköp= fig. Obgleich die einzelnen Merkmale zweier oder mehrerer Rassen sich nach deren Kreuzung unabhängig voneinander vererben, obgleich man also gar nicht erwarten darf, eine der Zäufigkeit heller Sarben annähernd entspre= chende Zäufigkeit längerer Köpfe in einem so entstandenen Rassengemische porzufinden, muß man in einem Salle, wie ihn die Bevölkerung des Gro-Ben Walsertales darstellt, doch auch an besondere Ausleseverhältnisse den= ten. Es scheint also, als ob bestimmte Auslesevorgänge gerade die hellen Sarben der nordischen Rasse in bestimmten Kreuzungsformen erhalten hät= ten, während reinrassig nordische Menschen und langköpfige Areuzungs= formen in dieser Umwelt der Ausmerze verfielen. Man darf aus den Beziehungen zwischen Tuberkulose und rassischen Erbanlagen vielleicht schlie= ßen, daß mit der Erbanlage zur nordischen (und fälischen?) Blondheit eine solche zu größerer Widerstandsfähigkeit gegen Lungenschwindsucht verbun= den sei, oder daß sich gewisse Erbanlagen zugleich als Blondheit und als Widerstandsfähigkeit gegen Lungenschwindsucht äußern. Daß bei dieser Blondheit anscheinend nicht an die ostbaltische Rasse gedacht werden darf, mag aus der hohen Tuberkulosesterblichkeit in Außland hervorgehen. — Die Gicht ist in den Küstenländern der Mord= und Oftsee, also im Gebiet des stärtsten Vorwiegens nordischer Rasse besonders häufig. Ob es sich aber hier nicht um eine Umwelterscheinung, in diesem Sall um die Küften= lage, handelt? Meigung zu schweren gichtischen Erkrankungen war ja häu= figer bei Dunklen gefunden worden.

In den Gebieten vorwiegend ostischer Rasse könnte man fast überall ein verstärktes Auftreten von Kropf und von damit verbundenem Kretinissmus sestischen. Das Auftreten von Kropf und Kretinismus ist bis in neuere Zeit häusig mit dem besonderen Trinkwasser einzelner Gebirgsgegensden zusammengebracht worden: der Gehalt des betreffenden Trinkwassers an Kalk, Magnesia, an Schwesels und Kupferverbindungen sollte Kropf hervorbringen. Zeute neigt man mehr zu der Annahme, daß Iodmangel eine Zauptursache des Kropses sei. Ich vermute, man würde den Ursachen zur Kropsbildung besser auf den Grund kommen, wenn man ererbten

<sup>1</sup> Lundborg, Rassen= und Gesellschaftsprobleme in genetischer und medizinischer Zeleuchtung, Fereditas, I, 1920. Güntber, Rassentunde 8. 8. V.

und (etwa durch Jodmangel) erworbenen Kropf unterschiede. Gärtner hat sich gegenüber allen Annahmen einer Mitwirkung des Trinkwassers sehr mißtrauisch ausgesprochen. Auffällig ist doch, daß Krankheitserscheisnungen der beschriebenen Art besonders häusig vorkommen in vorwiegend ostischen oder doch mehr oder minder stark ostisch untermischten Gebieten, nämlich "in Wallis, Graubünden, Uri, Savoyen, in den Pyrenäen, in der Auwergne, in Salzburg, Vöhmen, Kärnten, Steiermark, Tirol und in gestingerer Ausdehnung in Franken, Thüringen sowie Teilen Velgiens, Würtz



Aretinismus

tembergs, Badens usw.".1 Bandelt es sich um eine Krankheitsanlage, die sich inner= halb der ostischen Rasse besonders stark aus: gebreitet hat? Sur eine Raffenanlage und gegen Umwelteinfluffe bat fich Sinkbeiner2 ausgesprochen. Gerade in den vorwiegend ostischen Gebieten der Allpen ist Kropf in Verbindung mit Kretinismus besonders ver= breitet. Im Kanton Wallis kommt nach Francé<sup>3</sup> auf je 25 Einwohner einer, der kretinistisch entartet ist. Im Tal von Aosta, dem Sauptverbreitungsgebiet des Kretinis= mus, gable man 2000 Aretinen. Francé möchte auch an raffische Erscheinungen den= ten: "Aberall in der Schweis stößt man auf kleine, armselige Leutchen mit krumm= beinigem Gang, spärlichem mar= Bartwuchs, ledergelbem runzeligem Ge=

sicht, gebeugtem Rücken und übertrieben greisenhaftem Aussehen — versprengte Überreste einer fast ausgestorbenen zwerghaften Urbevölzterung." Sink beiner wollte bei Kretinen Meandertalmerkmale sestzsstellen, also Merkmale einer im 21. Abschnitt zu beschreibenden vorgeschichtzlichen Rasse der mittleren Diluvialzeit, von der sich somit einzelne Erbanlagen bis heute erhalten haben sollten. Sinkbeiner trennt die Erscheinunz gen des Kropses von denen des Kretinismus und führt nicht, wie andere Sorscher, Krops und Kretinismus auf eine gemeinsame Ursache zurück. — Sine verhältnismäßig so wirksame Erhaltung von Meandertalmerkmalen bis auf den heutigen Tag möchte ich aber nicht vermuten; ich vermute vielzmehr, daß es sich bei Kropsz und Kretinismusfällen um Krankheitsanlagen handelt, die sich besonders innerhalb der vorwiegend ostischen Gebiete verzbreitet haben.

Im Jusammenhang dieses Abschnitts ist die sogenannte Konstitutionsforschung zu erwähnen, die bestimmte leibliche mit bestimmten seelischen Jügen verbunden sieht, die ferner bei bestimmten leiblichen Jügen bestimmte

<sup>1</sup> Vgl. Gärtner, Hygiene des Wassers. 1915, S. 30.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Kinkbeiner, Veandertalmerkmale bei Aretinen (Zeitschrift für Kindersbeilkunde, 1912) und Aretinismus im Vollengebiet, Korrespondenzblatt für Schweizer Arzte, 1918.

<sup>3</sup> Francé, Die Alpen. 1913.

Krankheitsneigungen auftreten sieht, ein forschungszweig, dessen Verhältnis

zur Raffenforschung in neuster Zeit lebhaft erörtert wird.

Aufänge zu einer Konstitutionsforschung könnte man schon innerhalb der "Maturphilosophie" der Romantik, bei den medizinischen Denkern der romantischen Zeit erkennen. Erst Martius (1850-1924) hat aber die Bedeutung der "Bonstitution" für die Zeilkunde klar erkannt. Die Wendung zur Bonstitutionsforschung unserer Tage vollzog sich vor allem dadurch, daß der Blick des Mebiziners von der Rrankheit als einer Erscheinung an diesem oder jenem Leibesorgan (von den sedes morbi Virdows) weitergelenkt wurde auf das Gesamtbild des franken Menschen, also mit der Erweiterung des ärztlichen Gesichtsfreises über die einzelne Krankheit hinaus auf die jedem Lebewesen eigene und vererbte Brankheitsanlage, Brankheitsbereitschaft, "Disposition". Sieraus folgte bald die Erkenntnis, daß bestimmte Arankheiten oder Brank, heitsneigungen bei Menschen eines bestimmten "Sabitus" gehäuft auftreten. Besonders italienische, frangösische und deutsche Forscher begannen nun mit der Aufstellung einzelner "Konstitutionstypen" oder "Körperbautypen" und deren entsprechenden Rrankheitsneigungen. Die aufgestellten "Typen" wurden miteinander verglichen, stimmten zum Teil miteinander überein, widersprachen einander zum anderen Teil. Es werden heute mehr als ein Dunend solcher "Typen" unterschieden, ohne daß man sagen könnte, der größte Teil von ihnen sei allgemein anerkannt oder es habe sich ihre Jahl auf eine kleinere Unzahl eindeutig zurückführen laffen.

Weit über den Breis der Sachleute hinaus ift durch feine glänzende Darstellung Kretschmers Buch "Börperbau und Charafter" (4. Aufl. 1925) bekannt geworden, und dieses Buch hat hauptsächlich die Untersuchungen angeregt, ob und wie weit man die Ronstitutionstypen mit den Bildern der europäischen Raffen vergleichen ober zum Teil übereinstimmend finden dürfe. Schon vor Erscheinen des Aretschmerschen Buches hatten frangösische, deutsche und englische Forscher (so Chaillou, Mac-Auliffe, Bauer, Zweig, Bean, Sofer, Paulsen) Konstitutionstypen als Rassenbilder aufgefaßt. 21m bekanntesten aber sind die Vergleiche zwischen Aretschmers "Börperbautypen" und den leiblich-seelischen Rassenbildern Buropas geworden. Aretschmer hatte als Professor der Psychiatrie und Meurologie nach seinen Brfahrungen an Aranken drei verschiedene "Körperbautypen" aufgestellt, für die er jeweils auch ein bestimmtes seelisches Verhalten bezeichnend gefunden hatte. Bald nach Erscheinen seines Buches wurde aber (von Stern Diper) behauptet, Aretschmer habe mit seinem "leptosomen Typus" nichts anderes als die nordische Rasse, mit seinem "muskulären" nichts anderes als die dinarische, mit seinem "pyknischen Typus" nichts anderes als die ostische (alpine) Rasse gezeichnet. Pach Erscheinen des von Mathes (nach beffen Innsbrucker Arankenbeobachtungen) verfaßten Abschnittes über die Bonstitutionstypen des Weibes in der Salban-Seinschen "Biologie und Pathologie des Weibes" (Bd. II, 1923) wurde (von Kolde) behauptet, Mathes habe in seiner "Pyknika" ober "Jugendform" nichts anderes als das ostische (alpine), in seiner "Intersexuellen" oder "Jukunftsform" nichts anderes als das dinarische Weib gezeichnet. Diesen Gleichsetzungen wurde von anderer Seite widersprochen, und seither geben die Meinungsäußerungen über die Beziehungen zwischen Raffenbildern und Konstitutionstypen bin und her. v. Verschuer konnte indessen nachweisen, daß Worddeutschland, wie nach raffenkundlichen Befunden zu erwarten ift, mehr Leptosome, Sübbeutschland mehr Pyknische habe und daß auch gleichsinnige Beziehungen

<sup>1</sup> Einzelne dieser Konstitutionstypen sind ja schon bei den betr. Rassen genannt worden, vyl. S. 38/39, S. 86, S. 113 und S. 131.

hier mehr zu einem zyklothymen, dort mehr zu einem schizothymen seelischen Verhalten beständen. Deutlicher haben sich die zu erwartenden Beziehungen zwischen leiblichen Jügen und Bildern seelischer Ærkrankungen ergeben durch Rittershaus, Beitrag zur Frage Rasse und Psychose.

Man wird heute nur soviel sagen dürfen, daß sich sämtliche Körperbautypen anscheinend innerhalb aller der Rassengemische sinden lassen, welche die heutigen Bevölkerungen Europas darstellen. Wäre 3. B. ursprünglich der leptosomischizothyme Typus Kretschmers ganz oder hauptsächlich mit den leibilchisseelischen Jügen der nordischen Rasse, sein pyknischizothymer Typus



Albb. 366. "Pyknischer Typus", vorw. ostisch. (trach Kretschmer)3

ganz oder hauptsäcklich mit den leiblich-seelischen Zügen der oftischen (alpinen) Rasse verbunden gewesen, so konnten nach einer Vermischung der beiden Raffen sehr wohl leptosome, das heißt schlankgebaute Menschen mit den seelischen Zügen der "Ivklothymen" ober pyknisch, d. h. untersetzt gebaute Menschen mit den seelischen Jügen der "Sdizothymen" auftreten. Huch würden sich beute, nach der fortgeschrittenen Vermischung der europäischen Rassen, wohl eine mehr ostische Ausprägung "schizothymen" seelischen Verhaltens von einer mehr nordischen unterscheiden lassen, ebenso eine mehr ostische Uusprägung "zvflothymen" seelischen Wesens von einer mehr nordischen — um nur solche vereinfachten Beispiele zu nehmen, denen gegenüber die Wirklichkeit mit ihrer Rreuzung der Rassen und der Konstitutionstypen viel verwirrender lient.

Vielleicht läßt sich die Frage nach den Beziehungen zwischen Konstitutionstypen und Rassen heute statistisch überhaupt nicht mehr lösen, denn je weiter die Vermischung der Rassen und auch der (einmal von diesen unabhängig gesdachten) Konstitutionstypen fortschreitet, desto mehr verlieren sich auch die Möglichkeiten, durch errechnete Wechselbeziehungen (Korrelationen, vyl. S. 10) zu einer Aussage über die ein Rassengemisch zusammensegenden Rassen oder auch Konstitutionstypen auszusagen, denn schließlich werden solche Wechselbeziehungen kaum noch auf Rassen, nur noch auf häusiger vorkommende

2 Allgemeine Zeitschr. f. Psychiatrie und psychischigerichtliche Medizin, 28. 84, 1926, S. 360 ff.

<sup>1</sup> v. Verschuer, Beitrag zur Frage Konstitution u. Rasse sowie zur Konstitutions: und Nassengeographie Deutschlands, Archiv f. Nassen: u. Gesellsschaftsbiologie, Bd. 20, 1927, S. 16 ff.

<sup>3</sup> Bretschmer, Körperbau und Charakter, 4. 21ufl., 1925.

Areuzungszusammenstellungen (Mipovariationen) hinweisen. Da die einzelnen Erbanlagen einer Rasse (oder auch eines Konstitutionstypus) sich unabhängig voneinander vererben, sind ja bei weitgehender Vermischung innerhalb einer Bevölkerung Wechselbeziehungen zwischen verschiedenen Merkmalen einer Rasse nur noch insoweit zu erwarten, als die leiblichen Merkmale (beobachtete oder gemessene Ausprägungen) auf entweder die gleiche Erbanlage oder doch gekoppelte Erbanlagen zurückgehen. Die meisten dieser Beziehungen zwischen rassischen Merkmalen und Anlagen harren aber noch genauer Erforschung.

Man wird annehmen dürfen, daß bei und nach Entstehung der verschiedenen Menschenrassen sich auf dem Wege der Auslese zunächst auch innerhalb dieser Raffen ein bestimmter Konstitutionstypus verbreitet habe. Dieser Vorgang wird oft nicht so weit vorgeschritten sein, daß es zu einer vollständigen "Detfung" zwischen Konstitutionstypus und Nasse kam. Aber das Ergebnis wird boch zumeist sein, daß sich innerhalb der einen Rasse verhältnismäßig mehr Menschen des einen, innerhalb der anderen verhältnismäßig mehr Menschen des anderen Konstitutionstypus befinden — ehe dann die Rassenmischung solche Beziehungen wieder undeutlich und schließlich statistisch unauffindbar macht. Man wird jedenfalls eine so weitgebende Unabhängigkeit von Konstitutionstyp und Rasse, daß man sich einen (in Bretschmers Sinne) "pyknischen" nordischen ober einen (in Bretschmers Sinne) "leptosomen" ostischen (alpinen) Menschen vorstellen könnte, als unmöglich ablehnen müffen. Ein Mensch, der alle Merkmale der nordischen Rasse, ausgenommen den schlanken Wuchs, ober einer, der alle Merkmale der oftischen Rasse, ausgenommen den untersetzten Wuchs, vereinigte - solche Menschen wären eben keine reine rassigen Menschen. Es kann sozusagen keine "pyknischen" Wordischen und keine "leptosomen" Ostischen geben.

Man wird vielleicht der Entscheidung in solchen Fragen eher von der Seite der seelischen Wigenschaften näher kommen. Man hat ja immer schon das "30. flothyme" Wesen der untersetzten Nassen, besonders der oftischen, das "schis 30thyme" Wesen der schlanken Rassen, besonders der nordischen Rasse, betont. Die "schizoiden Temperamente" liegen für Bretschmer "zwischen den Polen reizbar und stumpf", die "zykloiden Temperamente" hingegen "zwischen den Polen heiter und traurig". Die Stimmung der Jykloiden "schwankt wellig", die der Schizoiden "verschiebt fich", sie find "überempfindlich und kühl zugleich". — Die folgenden Abschnitte über die seelischen Wigenschaften der nordischen und der oftischen Raffe werden zeigen, daß eine Reihe von Betrachtern nordisches Seelenleben nach der "schizothymen" Seite, ostisches nach der "zyklothymen" liegend gefunden haben. Aretschmer führt den San Gebbels über Uhland an: "Er ist ein Tropfen feurigen Weins in einem Saß von Bis" und nennt dabei Uhland einen "gesunden Schizoiden". Uhland ist aber zugleich leiblich wie seelisch ein vorwiegend nordischer Mensch. So zeigt sich, wie wiche tig auch für die Blärung der seelischen Verschiedenheiten der Bingelmenschen und der Bevölkerungen eine Blärung der Beziehungen zwischen Konstitutions: typen und Raffen ift.

Einen Schritt nicht zur Alärung, sondern eher zur Verwirrung dieser Bestiehung bedeutet Weidenreichs "Körperbau und Aasse" (1927). Weidenreich hatte richtig gesehen, als er in fast allen Völkern der Erde schlanke, schmalges sichtigsschmalnäsige und untersetzte, breitgesichtigsstumpfnäsige Menschen sestlellte. Sieraus wollte er nun folgern, beide Gestaltungen seien "der menschslichen Art als solcher eigen". Merkmale wie Schlankheit oder Untersetztheit,

<sup>1</sup> Vgl. hierzu auch Günther, Nasse und Stil, 1926.

Schmal- oder Breitgesichtigkeit, formen der Wase, ja sogar dunkle Zaare seien keine Raffenmerkmale, sondern "Bonstitutionsmerkmale". Die Tatsache, daß an vielen Stellen der Erde ein (meist führender, in den oberen Ständen häufiger) "leptosomer" Schlag sich mit einem (meist geführten, in den unteren Ständen häufigeren) "pyknischen" — Weisenreich möchte sagen: "eurysomen" — Schlag vermischt hat, dient Weidenreich dazu, die Einzelheiten des Rörperbaus und Gesichtsschnitts als "allgemein menschlich und konstitutios nell" hinzustellen, so daß aus all diesen Merkmalen "die Zugehörigkeit zu einer bestimmten Rasse nicht gefolgert werden" könne. Solche Merkmale kehrten ja "unter den verschiedenen Raffen" (!) wieder. Eben dies ist aber nicht richtig, denn solche Merkmale kommen mehr oder weniger in den verschiedensten, raffengemischten Völkern vor, wobei 3. B. die Schmalgesichtigkeit in diesem Volk auf diese, in jenem auf jene Rasse deuten kann und jede dieser schmalgesichtigen Rassen sich sonst von anderen schmalgesichtigen Rassen in vielen Merkmalen unterscheiden kann. Weidenreich sieht aber als Ergebnis seiner Untersuchung über Rasse und Ronstitution dies: "Die Grenzen sind verwischt. und damit wird der Mame zu einer bloßen Sache der Konvention."

Wenn man den Weg, den Weidenreich ein gutes Stück weit gegangen ist, ganz zu Ende geht, wird man eben schließlich für "Nasse"lieber "Konstitution" sagen, d. h. von einer nordischen, einer dinarischen, einer ostischen (alpinen) usw. Konstitution reden müssen. Vamen sind ja den Tatsachen gegenüber tatsächlich "eine bloße Sache der Konvention", und gegenüber dem "Vamen" Rasse hat das 19. Jahrhundert ja Vorurteile angehäuft, welche Weidenreich vielleicht teilt. — Viel verwirrender Zwist wäre wohl in diesen Fragen vermieden worden, wenn man mit Scheidt beachtet hätte, daß die Konstitutionsforschung ein Merkmal zu untersuchen habe "mit der Abssicht einer Aussage über die Erkrankungswahrscheinlichkeit seines Trägers", die Rassenforschung hingegen "mit der Abssicht einer Aussage über Ausselseprozesse in der Bevölkerung des Trägers".

Ŧ

Kier kann auch die sog. Blutgruppenforschung noch genannt werden, d. h. eine Untersuchung serologischer Reaktionen des Blutes, denen sich in legter Jeit eine steigende Ausmerksamkeit auch der Laienkreise zugewandt hat; wird doch gelegentlich angenommen, daß man schließlich unmittelbar aus dem Blute – da dieses eben "ein ganz besonderer Saft" sei – die rassische Jugehörigkeit eines Menschen werde ablesen können. Tatsächlich haben sa Blutuntersuchungen auffällige Unterschiede der Blutzusammensezung zwischen verschiedenen Völkern und zwischen verschiedenen Stämmen eines Volkes ergeben.

Schon im Jahre 1900 hatte Landsteiner nachgewiesen, daß verschiedenes Verhalten von Blut gegenüber einem Serum, d. h. einer aus anderem Blut gewonnenen flüssigkeit, auf Gruppenunterschiede des menschlichen Blutes schließen lasse. Serum, das zu Zeilzwecken aus dem Blute bestimmter Menschen gewonnen war, vertrug sich nicht mit dem Blute anderer Menschen, sondern ließ die roten Blutkörperchen sich ballen (agglutinieren) und verursachte das durch oft den Tod, während es vom Blute wiederum anderer Menschen ohne Gegenwirkung (Reaktion), ohne eine solche Ballung (Agglutination), ausgenommen wurde.

Aus dem Verhalten des Blutes gegenüber Serum, aus der Isohämsagglutination, mußte auf das Vorhandensein von Blutgruppen ges

<sup>1</sup> Scheidt, Lebensgesene der Kultur, 1929, S. 34.

schlossen werden. Den Arzten war ja bekannt, daß Blutüberleitungen (Blutstransfusionen) zwischen nicht näher verwandten oder gar rassefremden Mensschen immer bedenklich waren. Zeute wendet man keine solchen Zeilverfahren an, ohne das Blut der in Betracht kommenden Menschen vorher auf seine Jusammenserung, seine Gruppenzugehörigkeit, untersucht und eine gewisse Übereinstimmung kestgestellt zu haben. Die Untersuchungen Landsteiners, v. Dungerns und Sirszfelds wurden grundlegend für den weiteren Aussbau einer Blutgruppensorschung, an der die nordamerikanischen Seeresärzte besonderen Anteil haben und welche in Deutschland vor allem auch Steffan gefördert hat, die neuerdings (1926) Reche die Deutsche Gesellschaft für Blutz

gruppenforschung begründet bat.

Bisher hat sich gezeigt, daß im Blute der Menschen mit zwei "Bluteigensschaften" gerechnet werden nuß, die man mit A und B bezeichnet hat und die entweder jede für sich allein oder beide miteinander gemischt oder auch beide sehlend gefunden werden. Aus diesen bisher sestgestellten vier Möglichkeiten — A, B, AB, o — ergeben sich vier Blutgruppen: Gruppe I entspricht dem Vorshandensein von AB, Gruppe II dem von A, Gruppe III dem von B, Gruppe IV dem sehlen von A und B, mit o bezeichnet. Man muß annehmen, daß den im Blute zusammenballbaren (agglutinierbaren) Stoffen A und B zwei zussammenballende (agglutinierende) Stoffe, AntisA oder VichtsA oder auch a und AntisB oder VichtsB oder auch b gegenüberstehen. — Diese vier Blutzgruppen wurden bei den verschiedenen Völkern der Erde in verschiedener Säusigkeit gesunden, woraus auf eine Verschiedenheit der Menschenrassen in ihrer Blutzusammensegung geschlossen werden durste.

Schon v. Dungern und Sirszfeld wiesen nach, daß "Bluteigenschaften" sich in der Vererbung wie andere Erbanlagen verhalten, daß sie sich bei Kreuzung unabhängig von den mit ihnen vorher verbundenen Erbanlagen verzerben, daß sie sich wie andere Erbanlagen überdeckend (dominant) oder über-

deckbar (rezessiv) verhalten können.1

Die Annahme äußerer Einflüsse, welche zur Erklärung der Blutgruppen versucht wurden, der Einflüsse von Alima, Land oder Stadt, Beruf, Gesellsschaftsschicht, Brnährung, erwiesen sich nicht als haltbar. Damit war der Rassensorschung ein neues wertvolles Untersuchungsversahren gesichert.

Nach den bisherigen Ærgebnissen zeigt sich ein Überwiegen des A.Blutes in Nordwesteuropa (dem Gebiet stärksten Vorwiegens der nordischen Rasse) und ein Überwiegen des B.Blutes in Innerassen und Ostassen (dem Gebiet stärksten Vorwiegens der innerassatischen [mongolischen] Rasse). Unter Verbreschern fand sich bei einer Untersuchung der größte Anteil von B.Blut bei der Gruppe der rückfälligen Roheitsverbrecher.<sup>2</sup> A.Blut und nordische Rasse dürften aber tron der sich bisher ergebenden geographischen Verteilung der Blutgruppen nicht gleichgesetzt werden, wie eine Untersuchung im Gebiet einer vorwiegend ostischen Zevölkerung (in Peterstal, bad. Schwarzwald) erwies, welche für dieses Gebiet ebenfalls viel A.Blut ergeben hatte. Singegen wollte man nun auf eine Iwieteilung schließen, in welche die Gattung Mensch gleich bei oder nach ihrer Æntstehung zerfallen sei, zwei umfassende, "Urrassen", von welchen die heutigen Rassen zum Teil unmittelbar abstammten, zum Teil Kreuzungsergebnisse darstellten. Der einen dieser Stammrassen komme das A.Blut zu, der anderen das B.Blut. Um nun die Stellung einer Zevölkerung

1 Über Siese Vererbungserscheinungen vgl. S. 257.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Böhmer, Blutgruppen u. Ariminalistik, Forschungen u. Fortschritte, Vir. 18, 1927.

innerhalb der Blutgruppen kennzeichnen zu können, schlug Firszfeld einen "biologischen Rasseninder" vor: Das Verhältnis A:B. Die Jahl, welche bei Teilung aller in der Bevölkerung vorgefundenen A durch alle vorgefundenen B erscheint, sollte also der "biologische Rasseninder" dieser Bevölkerung sein. Vun wies aber Bernstein<sup>1</sup> darauf hin, daß bei diesem Inder die Gruppe IV vernachlässigt werde, in welcher er eine "dritte Rasse" vermutete, die heute bei den Indianern noch ziemlich rein erhalten scheine. Darum schlugen Leveringhaus und Kruse<sup>2</sup> einen "serologischen Gruppeninder" vor, der durch das Verhältnis b:a gegeben sei, da man auf diese Weise die Gruppe IV nicht vernachlässige.

Sier kann nun auf die Blutgruppenforschung nicht näher eingegangen werden, möchte sich doch dieses Buch hauptsächlich auf die Schilderung der äußerlich sichtbaren leiblichen Merkmale und des seelischen Verhaltens der europäischen Rassen beschränken. Darum sei hier nur noch hingewiesen auf die Überssichten über die geographische Verteilung der Blutgruppen, welche von Zeit zu Zeit in der "Zeitschrift für Rassenphysiologie" erschienen sind und erscheinen sollen.

Es muß auch in dieser kurzen Übersicht aber noch betont werden, daß die Vermutungen mancher Laien, man werde schließlich die rassische Jugehörigkeit eines Menschen aus seinem Blute ablesen können, mindestens bisher nicht zu bekräftigen sind. Tatsächlich ist mit der Blutgruppenforschung der Rassenkunde nicht weniger, doch auch nicht mehr gegeben als das erste biologische Verfahren, welches berufen ist, die bisher fast allein angewandten anatomisch. beschreibenden Verfahren wertvoll zu ergänzen. Die Blutuntersuchung ist somit ein zwar wertvolles Forschungsmittel, doch keines, das anderen Forschungsmitteln überlegen ist oder vorzuziehen wäre. Auch ein "biologischer Rasseninder" oder ein "serologischer Gruppeninder" wird eben immer nur ein Inder neben vielen anderen bleiben, wenn er auch heute — bei der Meuheit ber Sache — sogar gelegentlich in forscherkreisen in seiner Bedeutung ebenso überschätt werden mag wie früher einmal (und heute noch in Laienkreisen) der Längenbreiteninder des Ropfes bzw. Schädels (vgl. S. 32). Man wird jedoch annehmen dürfen, daß die Blutzusammensenung unabhängiger von Umwelteinwirkungen sei als einige andere leibliche Merkmale; dann konnte den Blutindizes ein gewisses Übergewicht über andere Indizes zugeschrieben werden.

Iwar zeigt Polen in seinen nördlichen Landschaften über 30% A-Blut, in seinen süblichen nur 16—20%, was etwa dem Kinschlag nordischen Blutes in diesen Landschaften entsprechen mag, zwar hat man bei Untersuchung von 1229 deutschen Kindern bei blonden blauäugigen Langköpfen weniger B-Blut angetroffen als bei mitteldunklen Mittelköpfen und viel weniger als bei dunklen Kurzköpfen, umgekehrt das A-Blut von den Braunen zu den Blonden hin zunehmend gefunden, somit also kestgestellt, daß "Bluteigenschaften" in einer gewissen Wechselbeziehung (Korrelation) mit äußeren Leibesmerkmalen vorkommen; zwar stimmen die vorwiegend dinarischen Kleinrussen überein, aber andererseits stehen allem Unschein nach die nordische Rasse der ostischen (alpinen) in ihrem Blutverhalten nach der Ostischen (alpinen) in ihrem Blutverhalten nach oder Lappen den Schweden und

Bernstein, Itschr. f. induktive Abstammungs- u. Vererbungslehre, 28. 37, Seft 3, 1925.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Leveringhaus, Die Bedeutung der menschlichen Isohämagglutination f. Rassenbiologie u. Blinik; Arch. f. Rassen- und Gesellschaftsbiologie, 28. 19, 5. 1, 1927.

Morwegern, Tivoler gewissen Arabergruppen, Senegalneger gewissen Malayen. So können also Gruppen, welche einander der Rassenzusammenserzung nach ferne steben, dem Blutverhalten nach einander nahesteben oder umgekehrt. Das zeigt an, daß die Blutgruppenforschung noch viele Einzeluntersuchungen in allen Erdgebieten und noch Vertiefungen ihres Wissens nötig haben wird, ebe sich sagen läßt, was die gefundene "Blutziffer" (wie man einen solchen Inder nennen konnte) raffenkundlich bedeutet. Alus der gleichen Blut. ziffer, also aus einem Rassenmerkmal, auf Rassenverwandtschaft zu schließen, heißt wahrscheinlich so viel wie etwa die langköpfigen. Eskimos auf Grund dieses einen Merkmals als die Rassenverwandten anderer langköpfiger Menschengruppen anzusehen. So wie 3. 3. zwei ober mehrere breitgesichtige Rassen in sonst allen Merkmalen voneinander verschieden und untereinander durchaus nicht "verwandt", d. h. von gleicher Ferkunft aus einer gemeinsamen Stammraffe, zu sein brauchen, so brauchen sich auch Raffen gleicher "Bluteigenschaft" nicht näherzustehen. Aus einem Merkmal oder einem Inder allein läßt sich keine Aussage gewinnen über die rassische Jugehörigs keit eines Menschen ober die Verwandtschaft einzelner Rassen. Man wird bei aller Aufmerksamkeit auf die Blutgruppenforschung heute noch gegenüber Soluffen aus ihren bisberigen Ergebniffen zurudhaltend fein muffen.

+

Noch bliebe eine Aufgabe der Nassenbeschreibung übrig: nämlich die Bewegungseinheiten der einzelnen Rassen für die Darstellung zu gewin-

nen. Zier sei dazu ein Versuch gemacht:

Der Gang der nordischen Rasse ist ruhig, jedoch durchaus nicht schwer, beim nordischen Weib hin und wieder auffallend anmutig. Es fällt auf — und besonders beim unbelastet gehenden nordischen Weib — daß oft eine Senkung des Kopfes, ein Niederblicken, gleichsam erst durch eine vorbereitende Welle durch den ganzen Oberkörper, in gewissem Sinn durch den ganzen Körper, angezeigt wird: der Körper äußert sich als Ganzes und man möchte sagen, die Vewegung, sede Vewegung, gehe erst als ein Sluß zuvor oder gleichzeitig durch den ganzen Körper hindurch. In ihrer freiesten, klarsten Ausgestaltung erhalten die Vewegungen des nordischen Körpers einen Ausdruck ruhigzbestimmten Serrschens. Diese Sigenheit darf aber nicht als ständischzbedingt gedacht werden: ich habe diesen Ausdruck oft bei nordrassischen Suhrleuten gesehen. Leicht wird das Gehen der nordischen Rasse zum Schreiten.

An den Armbewegungen der nordischen Rasse fällt die Freiheit des Ausstrucks auf, die sich selbst in jeder Zandbewegung zeigen kann. Jeder Teil des Arms, jeder Muskel, jeder Finger, bewahrt einen gesonderten Eigenswert, indes die Bewegung doch in freier Wechselwirkung mit dem ganzen Körper verläuft. Ebenso kann eine Armbewegung bei nordischen Menschen in einem sesten, klaren Ausdruckszusammenhang mit dem ganzen Körper erscheinen. Auch die Bewegungseigenheiten, die von Schicksal und Umswelt geschaffen sind, verwischen bei nordischen Menschen die rassische Beswegungsanlage nicht ganz. Unter den griechischen Vildwerken zeigen vor allem die der Frühzeit, z. B. das des Harmodios und Aristogeiton, die norzbische Bewegungsanlage in reiner Ausgestaltung — verglichen mit der

germanischen Sonderart nordischen Ausdrucks, hin und wieder (und vor allem in späterer Zeit) in vielleicht etwas zu gefälliger, zu leichter Ausgesstaltung. Die germanische Sonderart des nordischen Bewegungsausdrucks ist zwar immer ruhig, aber vielleicht härter, willenskräftiger, gespannter, kühner. Betrachtet wird hierbei immer nur der Bewegungsausdruck des völlig erwachsenen Körpers.

Eine besondere Bewegungsfreudigkeit ist der Mordrasse nicht eigen. Sie empfindet allzwiel Körperbewegungen als unvornehm. Den nordischen Engländer wird man geradezu bewegungsschen nennen können. Ein anderes ist die nordische Freude an planmäßiger Körperbewegung, an Leibesübun= gen; Leibesübungen sind eine nordische Erscheinung; darüber mehr im 13. Abschnitt. — Bei Eisenbahn= oder Straßenbahnfahrten kann man beobachten, daß Frauen vorwiegend nordischer Raffe beim Sitzen die Knie geschlossen halten, Frauen vorwiegend ostischer Rasse hingegen sitzen oft breit mit auseinandergestellten Knien, wozu sie wahrscheinlich wegen ihrer gedrungenen dicken Oberschenkel gezwungen sind. Beim Stehen zeigen Frauen vorwiegend oftischer Nasse meistens eine breite Stellung mit gleich= belasteten auseinandergestellten Süßen, Frauen vorwiegend nordischer Rasse stehen mit geschlossenen Süßen. Männer und Frauen nordischer Rasse belasten beim Stehen meistens ein Bein mehr als das andere (Standbein, Spielbein), wobei sich bei den Frauen öfters wieder jener anmutig wir= kende fluß der Körperhaltung zeigt.1

Ganz anders die westische Rasse. Sie ist die eigentlich bewegungs: freudige, ja bewegungsselige Aasse. Der Westrasse ist es eigen, Gemüts= bewegungen im Körper= und Gesichtsausdruck und oft ohne Juhilfenahme des Wortes bis zur Vollendung auszudrücken; eine gewisse schauspiele= rische Sähigkeit ist ihr angeboren, eine Sähigkeit, mit dem ganzen Körper und bis in jede Bewegungseinzelheit hinein eine Ausdruckseinheit zu bilden. Wo der seelische Ausdruck bei der Mordrasse oft nur in den Augen, in einer Ropfwendung, in einer knappen Armbewegung das Wort unterstützt, da neigt der Körper= und Gesichtsausdruck bei der Westrasse dazu, gleich wich= tig mit dem sprachlichen Ausdruck sich geltend zu machen. Der Gang der Westrasse ist wiegend, besser: leicht schwingend. Bei jedem Tritt schwingt der Oberkörper in der Schulterebene einmal mit der rechten, einmal mit der linken Schulter ein wenig nach außen, so daß der Schritt etwas Zeiteres, Leichtes, Biegsames bekommt. Beim weiblichen Geschlecht ift das Biegen der Züften besonders betont (vgl. S. 77). Der turnerische und soldatische Schritt der Franzosen, der pas gymnastique, scheint mir einen westisch= nordischen Ausgleich darzustellen; sicher ist wenig Ostisches an ihm. Man müßte annehmen, gewisse Eigenschaften westischer Art hätten sich bei der französischen Bevölkerung in viel weiterem Umfang durchgesetzt, als man nach der doch verhältnismäßig nicht so starken Beimischung westischer Rasse vermuten würde. Daß der soldatische Schritt des Franzosen im Wesentlichen westisch ist, zeigt sich auf deutschen Bühnen fast in jeder Carmen=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mensendie c, Anmut der Bewegung im täglichen Leben, 1929, S. 49, berichtet über die Bewegungen der Friesinnen einiges, was als Beispiel für nordische Bewegungseigenheiten gelten kann.

Aufführung: die Darsteller, die im ersten Aufzug als Wachablösung auf= marschieren sollen, wissen nicht mit dem westrassischen Marschtritt dieser echt westischen Bizetschen Weise auszukommen und wirken fast immer ausnehmend lächerlich. Das macht, der dem Deutschen vertraute Marsch= tritt ist wesentlich nordisch und Angleichungen des Schritts sind nahezu ummöglich. Das von Bizet nach einem spanischen Volkslied gebildete Sol= datenlied aus Carmen "be bolla, halt werda!" kann man, wenn man es richtig empfindet, gar nicht mit einem anderen als dem westrassischen Schritt begleiten, ebenso auch die Marseillaise. Der nordische Schritt ist diesen Liedern wesensfremd; daher auch in Deutschland der immer zu be= obachtende Eindruck des Gezwungenen, wenn einmal die Weise der Mar= seillaise als Marschweise gebraucht wird. Die westischen Bewegungen scheinen die aller anderen Rassen an Slüssigkeit und Ausdrucksfähigkeit weit zu übertreffen. Sicherlich ift die Ausbildung der Bewegungen bis zur Tier= lichkeit nur der Westrasse eigen. Einen reizvollen Ausgleich nordischer und westischer Bewegungsart habe ich oft bei französischen Schauspielern beobachtet: die äußerste Bewegungssicherheit, Slüssigkeit und Ausdrucksfähig= keit verband sich bei ihnen mit nordischer Entschiedenheit und Kraft. Eigen= artig berühren die Menschen in Lionardos Abendmahl: vorwiegend nordi= sche Männer sind von dem nordischen Lionardo dargestellt; aber sie haben die Ausdrucksfähigkeit der Westrasse an sich genommen, die nordische Ju= rückhaltung der Bewegungen fehlt. So hat sich hier ein Ausgleich ereignet, ein Ausgleich übrigens, der für das Raffentum der höheren Stände Italiens zur Wiederbelebungszeit bezeichnend scheint.

Nicht leicht ist es, die oftische Bewegungsart zu erfassen, da sich viele oftische Erscheinungen als ein Angleich, ein Anpassen an die Eigen= tümlichkeiten der anderen europäischen Rassen erklären lassen. In Deutsch= land ist das nordische Rassenbild auch in den Bewegungen vorbildlich, auch in den Gebieten vorwiegend oftischer Rasse. Die straffe turnerische Zaltung "Brust heraus, Bauch hinein" entspricht einer gestrafften nordischen Leibes= haltung, während die ungespannte Zaltung des nordischen Erwachsenen zumeist durch eine gelassen=aufrechte, kuble Slussigkeit gekennzeichnet ist. Beide Haltungseigenheiten sind dem ostischen Menschen nicht artgemäß und darum vielfach geradezu zuwider. Die Vorbildlichkeit der gestrafft nordischen Zaltung auf deutschem Gebiet muß demnach als ein Aufzwin= gen des nordischen Rassenbildes in dessen preußischer Ausprägung gelten. Tatsächlich kann eine solche Saltung auch dem gedrungenen oftischen Kör= per, der dazu noch zur Wohlbeleibtheit neigt, nicht artgemäß sein. Ebenso scheint der oftische Mensch sich dem deutschen turnerischen Schritt eber an= zupassen, als daß er ihm arteigen wäre. Mir scheint geradezu, als ob der oftischen Rasse eine gewisse Meigung zum Kniegang artgemäß wäre, min= destens aber eine Gangart, die einerseits viel schwerer als die westische,

<sup>1</sup> Manouvrier, Une Application anthropologique à l'Art militaire, Revue de l'Ecole d'Anthropologie de Paris, 38. I6, 1906, S. 94 ff., betrachtet den Geeresschritt, bedingt durch rassische Ærbanlagen, und schlägt eine Æinordnung der Wehrpslichtigen nicht nach Rörperhöhe, sondern nach Beinlänge vor.

andererseits minder fördernd und entschieden als die nordische Gangart ist. Der ostische Gang kann vielleicht am besten als behäbig=geruhig bezeichnet werden, auch als der Gang einer gewissen schweren Beharrlichkeit, die gleichweit entfernt ist von westischer Leichtigkeit wie von nordischem Aus= schreiten. Die Armbewegungen der ostischen Rasse sind nicht so flüssig wie die westischen, nicht so klar wie die nordischen Armbewegungen. Sie haf= ten mehr am Körper. Jumal wenn der Kopf, wie dies bei der Oftraffe oft der Sall ist, "zwischen den Schultern steckt", wirkt der Urm mehr als ein unselbständiges, minder ausgestaltetes Glied von geringerer Ausdrucksfähigkeit. Die Urm= und Bandbewegungen scheinen einerseits ohne rechten Jusammenhang mit dem Ausdruck des mehr beharren= den Körperganzen, andererseits aber unfreier, minder gegliedert. Dies gilt gleichsam bis in die Singerspitzen hinein und scheint aus der stump= feren Zandumristinie sprechen zu wollen. Die Kopfbewegungen sind schwe= rer, stumpfer, sie sind mindestens unlustiger als die westischen Kopfbewe= gungen, unfreier als die nordischen. Das bedingt schon der Ausdruck des breiteren, fürzeren Schädels und der fürzere zum Kreisrunden nei= gende Hals.

Aber die Bewegungen der dinarischen und die der ostbaltischen Rasse kann ich, da mir für eigene Beobachtung innerhalb stark vorwiesgend dinarischer oder ostbaltischer Bewölkerungen bisher zu wenig zeit vergönnt war, nur wenig sagen. Die dinarischen Bewegungen unterscheiden sich wesentlich von denen der Ostrasse wie von denen der Westrasse. Ihnen ist eigen eine gewisse seste Bestimmtheit, die manchmal an die Bewegungsart der Nordrasse erinnert. Der Gang der dinarischen Rasse scheint ausgreisend zu sein und oft geradezu kriegerisch; die Knie werden beim Gehen in eigenartiger Weise mehr nach seitlich außen bewegt als bei anderen Rassen (vgl. Abb. 140, S. 91), die Armbewegungen sind entschlossen und krastvoll; doch scheint eine Neigung zu vielen Bewegungen nicht dinarisch zu sein, eher eine Neigung zur Bewegungskargheit. Viele im städtischen Leben sich bewegende dinarische oder vorwiegend dinarische Mensschen gehen mit einer eigentümlich steisen Rückenhaltung.

Die ostbaltische Rasse zeigt ebenfalls keine Reigung zu vielen Bewegunzgen, doch sind ihre Bewegungen frei und flüssig. Die ostbaltische Rasse scheint eine ausgesprochene Reigung zum Kniegang zu haben. (In diesem Gang erkennt in einer finnischen Erzählung ein Sinne in Amerika einen ihm begegnenden Menschen gleich als Sinnen.) Mir scheint es fraglich, ob man der ostbaltischen Rasse besondere sportliche Reigungen und Sähigkeiten zuschreiben darf. Die hierfür angeführten sinnischen Sportsleute — Sinnzland ist an solchen reich — zeigen nach Vildern doch meist einen starken nordischen Einschlag, wenn nicht sogar ein mehr oder minder starkes Vorzwiegen der nordischen Rasse.

In den Bewegungen fälischer Menschen wiederholt sich das Wuchtige und Schwere, ja Vierschrötige. Treffend hat Kern dargelegt, daß die Menschen nordischer Rasse zu einem Stehen mit einem belasteten, einem uns belasteten Bein (Standbein: Spielbein der Kunstgeschichte) neigen, die Menschen fälischer Rasse hingegen zu einem breiten, gleichsam im Boden wurzelnden Stehen mit gleichbelasteten Beinen, die Stellung also, zu welcher anscheinend auch Vismarck und Vjörnson, zwei Männer mit starkem fälischem Kinschlag, geneigt haben, die aber z. V. einem so nordischen Manne wie Moltke nicht eigen hätte sein können. Kine kühlverbindliche Zaltung, so auch eine flüssige Verbeugung, wie sie dem Körperbau der nordischen Rasse entsprechen, würde dem fälischen Menschen bei seinem Körperbau nicht leicht fallen. Doch versucht er eine solche auch kaum, selbst nicht als Angehöriger gesellschaftlich sührender Kreise. Ihm eignet eine Salztung und ein Austreten, das man warmzunverbindlich nennen könnte. Kern hat bei fälischen Menschen einen wuchtigen breithüftigen Gang bei Sedern der Knie beobachtet, ein "wohliges Gleichgewicht von Krast und Schwere". Manche fälischen Männer gehen mit einem etwas schlingernden Gang, wobei sie deutlich den Leibesschwerpunkt vom einen zum anderen Vein verzlegen, ohne daß dem Gang dadurch aber ein gewisses ruhiges Schweben verloren ginge.

Sier könnte man noch die im menschlichen Umgang sich zeigende "Haltung", das Austreten der verschiedenen Rassen erörtern. Haltung und Austreten im menschlichen Jusammenleben sind ja durch das in ihnen sichtbar werdende Jusammenspiel leiblicher und seelischer Rassenzüge besonders ausschlußreich. Ich habe eine solche Betrachtung aber in "Rasse und Stil" (1927) durchgeführt, und weiteres sindet sich bei Clauß, Von Seele und Antlitz der Rassen und Völker, München 1929.<sup>1</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Das oben (S. 186) genannte Buch von Mensen die E und andere Bücher bieser Verfasserin können für die Zewegungen mindestens des weiblichen Gesichlechts zu Zeobachtungen anleiten.

## 13. Die seelischen Wigenschaften der nordischen Rasse

ären die Menschenrassen ungleich nur in bezug auf ihre leiblichen Erbanlagen, so käme der Betrachtung rassischer Erscheinungen eine viel geringere Bedeutung zu. Die seelische Erbungleichheit der Menschenzrassen bedingt erst die augenfälligen Verschiedenheiten in Saltung und Aufstreten, in Taten und Werken der einzelnen Menschen und der einzelnen Völzter, bedingt auch die Unterschiede im Verhalten verschiedener Menschen oder Menschengruppen gegenüber den ihnen zustoßenden äußern Geschehnissen.

Daß gewisse seelische Züge zumeist mit gewissen leiblichen Merkmalen verbunden vorkommen, ist eigentlich fast jedem Menschen eine Gewißheit seines "Unterbewußtseins", ebenso wie jeder Mensch unbewußt oder bewußt davon überzeugt ist, daß seelische Züge sich vererben. Sast jeder Mensch urteilt über andere Menschen auch auf Grund unbewußt gesam= melter Erfahrungen über einen gewissen Jusammenhang zwischen seeli= schen Zügen und leiblichen Merkmalen, mindestens auf Grund einer unbewußt ausgebildeten "Gesichtsausdruckskunde", wenn nicht einer unbewußt ausgebildeten "Leibesausdruckstunde", wie man das nennen könnte. "Alle geben stillschweigend von dem Grundsatz aus, daß jeder ist, wie er aussieht: dieser ift auch richtig; aber die Schwierigkeit liegt in der Unwendung, gu welcher die Sähigkeit teils angeboren, teils aus der Erfahrung zu gewinnen ist." So Schopenhauer.2 Bei Shakespeare findet sich der Satz: "I saw his heart in his face." — K. V. Müller berichtet: "In einer mitteldeutschen Industriegegend mit starkem Arbeiterwechsel teilten mir die Gewerkschaftsbeamten mit, daß sie mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit den Organisationswert, ja sogar das Parteibuch eines ihnen unbekannten Ur= beiters dem Betreffenden "am Gesicht" abläsen. Proben bestätigten diese Erfahrung. Durch jahrelange übung und Erfahrung hatten jene Gewert= schafter gelernt, auf die raffenbiologisch schon bekannte Zuordnung bestimm= ter körperlicher Merkmale zu bestimmten seelischen Charaktereigenschaften zu achten und sie sich sogar praktisch nutzbar zu machen. "3 21m deutlichsten zeigen die Withlätter solche unbewußt gesammelten Erfahrungen einer

Schopenhauer, Parerga und Paralipomena; Jur Physiognomik. 3. V. Müller, Arbeiterbewegung und Bevölkerungsfrage, 1927.

Wer demgegenüber darauf hinweist, daß die Menschen und Völker nicht nur durch rassische Erbanlagen, sondern auch durch Ueberlieserung und Erziehung zu verschiedenem Wollen und Jandeln kommen, übersieht, daß ja auch Ueberlieserungen und Erziehungsrichtungen durch den Menschen und somit durch rassische Erbanlagen bedingt sind. Durch eine Ueberlieserung kann bei einem sich rassisch wandelnden Volk allerdings noch eine Zeitlang die seelische Richtung der in diesem Volk schwindenden Rasse beibehalten werden. Auch können innerhalb eines Volkes zu verschiedenen Zeiten die einzelnen rassischen Bestandteile verschieden stark zu Wort kommen. Man kann die Geschichte eines Volkes erklären als die Auseinandersetzung der jeweiligen Erbanlagen dieses Volkes mit seiner jeweiligen Umwelt. Zei dieser Auseinandersetzung werz den die einzelnen Rassenseiligen Umwelt. Zei dieser Auseinandersetzung werz den die einzelnen Rassenseiligen im Volke—deren gegenseitige Auseinandersetzung die "Volksseele" ausmacht — nicht immer gleich stark zur Entfaltung getrieben.

Art Leibesausdruckstunde. Sie würden nie einen "Aristotraten" in der Leiblichkeit der ostischen oder ostbaltischen Rasse darstellen, nie einen Spießbürger oder "Vereinsmeier" in der Leiblichkeit der nordischen Rasse. Sür
den kraftvoll-kühnen Jäger der Alpen werden die Teichner nie die Leiblichkeit der in den Alpen reichlich vertretenen ostischen Rasse wählen, sondern
die der dinarischen oder einer nordisch-dinarischen Mischung. Dem Mitglied
eines Segelklubs würden sie andere leibliche Jüge verleihen als dem eines
Aegelklubs. Jedes Werbebild, seder Wahlaufruf mit Vildern, sede sinnbildliche Darstellung ist ein Beispiel für die Aussagen einer unbewußten
Rassenselenkunde. Ebenso stimmen die Aussagen der heute wieder zahlreicher auftretenden "Physiognomiker" über die seelische Bedeutung leiblicher Merkmale zumeist auffällig mit den Aussagen von Rassesorschern
über die seelischen Eigenschaften der einzelnen Rassen überein.

Es ist begreiflicherweise nicht leicht, die kennzeichnenden seelischen Eigenschaften einer Rasse anzugeben, wenn man sich nicht bei allgemeinsten Ausstrücken aufhalten, sondern dem Wesenskern näher kommen will. Bei solschen Untersuchungen wird es ratsam sein, sich zunächst einen gewissen Mittelschlag (für heutige europäische Verhältnisse am besten wohl den Bauern) jeder Rasse vor Augen zu halten.

Wertvolle Zinweise auf Rasseneigentümlichkeiten gibt Beddoe<sup>1</sup> in seinem Buch über die Raffen der britischen Inseln. Er beschreibt darin Men= schen aus verhältnismäßig rein nordischem Gebiet wie auch Menschen aus Bebieten vorwiegend oftischer und westischer Rasse. Ilm deutlichsten schei= nen Beddoe die nordischen Eigenschaften in England beim Bewohner der Grafschaft York, beim Yorkshireman ausgedrückt zu sein. Diesem nor= dischen Menschenschlag schreibt Beddoe Scharffinn, Wahrhaftigkeit, 2lus= dauer, Willenstraft und fleiß zu, gesundes Urteil, Redlichkeit (spirit of fair play), Liebe zur Behaglichkeit (comfort), zur Ordnung und Reinlichkeit, Meigung zu schwerem Essen, Unzugänglichkeit gegenüber Markt= schreierei (bluff independence), die sich bis zu abweisendster, selbstischer Auppigkeit (selfish rudeness) steigern mag, ferner Sinn für Tontunft, einen Verstand, der dem Körper gleich, im allgemeinen sehr start und tüchtig ist, besonders geeignet für gewerbliche und kaufmännische Bestre= bungen, aber auch ebensogut zur Wissenschaft; ein gewisser Mangel an Einbildungstraft sei erkennbar. Oft scheine eine rasche Auffassungsgabe im Widerspruch zu stehen mit der "germanischen Meigung, allen Dingen geradeswegs und beharrlich auf den Grund zu gehen". -

MacLean<sup>2</sup> schildert nordisches Wesen wie folgt: "Überlegend und fühl; zweiselt gern und ist schwer zu überzeugen. Sehr genauer Beobachter, durch Erregung oder Vorurteil nicht beeinflußt. Entwickeltes Ortsgedächtnis, das dem begabteren Teil der Rasse eine Eignung für Geometrie, Sternkunde und Schiffahrt gibt. Gerecht in ihren Entscheidungen; nicht weil sie geswissenhafter sind als Menschen anderer Rassen, sondern weil sie tatsächlich die Wahrheit lieben und es verachten, durch Erregung oder Gefühl beeins

<sup>1</sup> Bessoe, The Races of Britain, 1885.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> MacLean, Comparative Anthropology of Scotland, Anthropological Review IV, 1866, S. 222.

kelten, und, obgleich weniger erregbar, nicht so bereit, zu bereuen oder zu vergeben. Die eigene Freiheit über alles liebend und für sie die größten Schwierigkeiten und Gefahren auf sich nehmend. Oft ziemlich rauh, aber fast immer von achtungsvoller Umgangsart. Ziemlich bestimmt in ihrer Meinung, aber sehr weitherzig gegenüber der Meinung der anderen. Das Große und Erhabene liebend, aber ziemlich dazu geneigt, das Wunderssame und Geheimnisvolle lächerlich zu finden; mit einer angeborenen Gabe des Frohmuts, der sie auch in Gefahr und Leid fast nie verläßt. Außersordentliche Festigkeit und Selbstvertrauen, die weder durch Qual noch durch den Tod zu erschüttern sind."

Arbo schildert das seelische Verhalten der Menschen in den verhältniss mäßig nordischsten Gebieten Korwegens, wie folgt: "Man wird einen stärkeren Sinn für Reinlichkeit sinden, sowohl im Sauswesen wie auch in dem, was die seelische Reinlichkeit angeht. Es zeigt sich eine stark ausges prägte Gastfreiheit; die Menschen machen einen vertrauenswürdigen, zusverlässigen und tüchtigen Kindruck. Die Stellung der Frau ist höher ... Innerhalb der Bewölkerung zeigt sich ein sehr betonter Standesunterschied, weshalb Khen unter dem Stande nur unter Schwierigkeiten geschlossen werden. Die Menschen haben im ganzen ein gewisses aristokratisches Gespräge und Denken, das sich in Uhnenstolz, Sippenüberlieserungen und Kenntnis ihrer Stammbäume äußert. Das gesellschaftliche Auftreten ist gekennzeichnet durch ein würdevolles Selbstgefühl, durch viel Anstand, aber auch oft durch ein etwas zurückhaltendes und steises Wesen und Besnehmen."

Eingehendere Schilderungen der nordischen Rassenseele sinden sich bei Clauß, "Die Mordische Seele", 1925, und "Von Seele und Antlitz der Rassen und Völker", 1929, ferner bei Baur-Sischer-Lenz, Menschliche Erb-lichkeitslehre und Rassenhygiene, Vd. I, 1927.<sup>2</sup>

All die einzelnen seelischen Eigenschaften nordischer Menschen scheinen sich mir gleichsam anzuordnen um Kerneigenschaften des nordischen Wesens: Urteilsfähigkeit, Wahrhaftigkeit und Tatkraft. Mit der bezeichnenden Eigenschaft der Urteilsfähigkeit hängt zusammen der Gerechtigkeitssinn, der Zang zu Sondertum und Jersplitterung, die Neigung zu unbestechzlicher Sachlichkeit und die Unzugänglichkeit gegenüber Nedensarten und

<sup>1</sup> Urbo, Er der foregaat nye invandringer i Norden; Ymer, Keft I,

Man kann endlich die seelischen Wigenschaften der nordischen Nasse durch ein Betrachten des schwedischen und norwegischen Volksgeistes zu erfassen trachten, da die nordische Rasse in diesen Völkern am stärksten vorwiegt. Siers für dietet sich das Buch Sundbärgs über den schwedischen Volksgeist "Det svenska folklynnet" (1911), das im ganzen die Gefahren und Schattenseiten, welche die schwedische Veranlagung im Wettbewerd der Völker zeigen muß, wohl etwas übertreibt. Sundbärg sindet den Schweden offen, mutig, standhaft, kriegerisch, tapfer, uneigennügig, selbstausopfernd, ritterlich, menschenfreundlich, gemütlich, im Umgang höslich, wenn auch etwas steif; er sindet ihn einen schlechten Menschenkenner, guten Vaturwissenschafter, Techniker und Ingenieur, stellt bei ihm Pflichtgefühl fest, Anteil an allem Fremden, Sorglosigskeit, Standesdünkel.

gegenüber dem Geist des Massentums, ferner die Teigung, den Erscheisnungen mit Zweisel zu begegnen. Mit der Urteilsfähigkeit hängt zusamsmen der überlegende, oft unerbittlich und hart erscheinende Wirklichkeitsssinn, mit ihr hängt zusammen die Teigung zu Mißtrauen gegenüber Fremsden, sowie die offenherzige Treue zu dem, der ins Vertrauen aufgenommen wurde. Selbst die geringe Versöhnlichkeit hängt zusammen mit nordischer Urteilsfähigkeit: der bei klarem Urteil als bösartiger Gegner erkannte bleibt

ja auch bei Anderung seines Verhaltens im Wesen der gleiche.

Der nordische Mensch vermag sich selbst fachlich gegenüberzustehen. Ihn kennzeichnet eine gewisse Abneigung gegen Beeinflussung. Er neigt zum Einzeltum im täglichen Leben, zum Sondertum des Stammes im staat= lichen Leben. Sein Einzeltum, das ihn urteilsfähig erhält, macht ihn worttarg, oft abweisend und oft geradezu hart und schonungslos. Manchem nordischen Menschen fehlt — selbst für die Empfindung anderer nordischer Menschen — die "menschliche Wärme". Eine gewisse kühle Verstandes= schärfe kann gelegentlich geradezu verletzend wirken. Der Mensch nordischer Rasse strebt wenig danach, anderen zu gefallen, mehr danach, daß er vor sich selbst bestehe; eigen ist ihm ein hohes Maß an Verantwortung und ein starkes Gewissen. Wenn er besonders tüchtig ist, neigt er dazu, die Tüchtigkeit in herrischer Weise auch von seiner Umwelt zu fordern. Leicht erfaßt er bei seiner Unlage den Begriff der Pflicht, leicht wird er dann aber wie gegen sich so auch gegen andere rücksichtslos hart. Anteilneh= mende Güte ist eine Eigenschaft, die man bei nordischen Menschen — bei aller ihnen möglichen Söflichkeit, ja ritterlichen Verbindlichkeit — seltener ausgeprägt findet. Micht selten trifft man — und zwar auch unter dem weiblichen Geschlecht - Jüge seelischer Barte, Kälte und Unerbittlichkeit, eben "schizothyme" Züge.1

Das Einzeltum des nordischen Wesens — schlagwörtlich würde es wohl Individualismus genannt werden — bringt es mit sich, daß der Sinn für den Familienzusammenhalt oft verringert scheint: auch seinen nächsten Unsgehörigen gegenüber urteilt der nordische Mensch, wo die Menschen anzderer Rassen unbesehen und oft geschäftig den selbstischen Jusammenhang der Familie oder kleinerer Gruppen bewahren. Ist oder scheint so der Sinn für Familie beim nordischen Menschen oft geringer als bei den anderen europäischen Rassen, so ist der Sinn für größere Gruppen: für Gemeinde, Dorf und Stadt, Landschaft und Stamm bei ihm stärker als bei den anzderen Rassen Europas mit Ausnahme vielleicht der fälischen und der dinazrischen. Der Stamm steht dem nordischen Menschen durchschnittlich näher, ist ihm vertrauter als der Staat, die äußerste Begrenzung des Gruppenzlebens. In ihrer höchsten Entfaltung allerdings ist es gerade die Nordrasse

<sup>1</sup> Mehr in den Grenzfällen, die schon seelischer Erkrankung oder Entartung nahe liegen, wird man bei nordischen Menschen häusiger als bei den Menschen der anderen europäischen Rassen eine gewisse Rückschschscheit, ja eine gewisse kalte Roheit in Empfinden und Sandeln finden. Unter der nordischen Rasse sinden sich anscheinend häusiger Menschen mit jener Verödung des seeslischen Lebens, die Kretschmer (Körperbau und Charakter, 1925) unter die Schizothymen (zur Schizophrenie neigenden Menschen) zählt. Vyl. hierüber S. 181/182.

und nur sie, welche die großen Staatsmänner hervorbringt und hervorzgebracht hat. In solchen Männern erreicht dann die unbestechliche Sachlichzeit, der Wirklichkeitssinn, der Gerechtigkeitssinn, der Mint und die Urzteilskraft, selbst auch die geringere Erregbarkeit der Linbildungskraft und die vielen nordischen Staatsmännern eigene Veranlagung zu kaltem Bezrechnen eine höchste Ausprägung. Gerade Miedersachsen, das deutsche Gezbiet, in welchem die nordische Vasse am stärksten vorwiegt, nannte Treitschke einmal das "Land der staatsmännischen Köpfe". Wirklichkeitssinn und Tatkraft des nordischen Menschen bringen zusammen das hervor, was Viszmarch als einen Hauptvorzug des Miedersachsen empfand: "das Streben nach dem Erreichbaren". Aus solchen eigentlich staatsmännischen Eigenzscheiten autsprinzt die Sähnscherschung der Auspricht der

schaften entspringt die Sührerbegabung des nordischen Menschen.

Leidenschaftlich kann man die nordische Rasse nicht nennen, wenigstens nicht in dem üblichen Sinn oder etwa im Sinn besonders ausgesprochener Geschlechtlichkeit. Überschwänglichkeit wirkt sogar geradezu peinlich auf nordische Menschen. Es scheint, daß sich auch die Geschlechtlichkeit bei der Mordrasse entschieden zurückhaltender und wählerischer zeige als bei den dunklen europäischen Rassen und der ostbaltischen Rasse. "In der Ge= schlechtsliebe war der Germane so kühl wie nicht bald ein zweites Volk", so urteilt ein genauer Kenner des vorwiegend nordrassischen alten Ger= manentums, Undreas Zeusler,1 wobei er aber wohl das durch Selbst= . beherrschung erreichte äußere Verhalten irrtumlich als eine "kühle" Geschlechtlichkeit auffaßt. Es ist jedenfalls ein bezeichnender Jug nordi= schen, aber auch fälischen Wesens, daß die seelische Gemeinschaft zwischen Mann und Frau weiter über den Kreis des Reingeschlechtlichen hinaus= reichen kann als bei den andern europäischen Rassen. Was Zamlet von Horazio aussagt, daß sein "Blut und Urteil sich so gut vermischt", diese gewisse Ausgeglichenheit der Wesensanlagen, die klare Besimming ermög= licht, scheint echt nordrafsisch zu sein. "Dat Besinnen is dat Beste an'n Minschen" sagt ein (nordisch oder nordisch-fälisch empfundenes) olden= burgisches Sprichwort. Man wird innerhalb vorwiegend nordischer Bevölkerungen eher "seelenlose", kahl und öde wirkende Menschen als etwa sichtlich leidenschaftliche Menschen antreffen, eher kalte Rechner als un= ruhige Stürmer und eher Nohlinge als Grausame.

Leidenschaftlich wird der nordische Mensch meist nur an einer sachlichen Aufgabe, vornehmlich beim "Streben nach dem Erreichbaren". Mordisch ist der "matter-of-fact" Mensch, wie die englische Sprache sich auss drückt. Der nordische Mensch mag in der Stetigkeit, mit der er einer Sache auf den Grund geht und um der Sache willen handelt, er mag in dieser Eigenschaft, die man sachliche Leidenschaft nennen könnte, unvergleichlich sein. Ein wacher Gerechtigkeitssinn läßt ihm auch Menschen gegenüber eine andere als sachliche Haltung nicht leicht zu, und oft sindet sein gerechtes Empfinden den Ausdruck der Aitterlichkeit. Man hat diesen ritterlichen

<sup>1</sup> Feusler, Die altgerm. Religion, in "Die Kultur der Gegenwart" Teil I Abt. III, I). — Vgl. hierzu Wieth-Knudsen, Bevölkerungsfrage, Sexualmoral und Keminismus, S. 338, bei Eberhard, Geschlechtscharakter und Volkskraft, 1930.

Gerechtigkeitssim — mit einer gewissen Übertreibung — geradezu das Zauptkennzeichen des nordischen Menschen genannt. In den höchsten Ausprägungen zeigt sich diese sachliche Leidenschaft immer wieder in der norzdischen Kunst. Die Kunst Bachs mag als höchstes Beispiel jener gleichsam sachlichen Leidenschaft gelten. Die Leidenschaft des schöpferischen Wirkens erscheint nirgends mächtiger und unwergleichlicher; aber niemand würde man weniger im üblichen Sinne leidenschaftlich nennen als Bach. — Inzdessen der Ausblick auf eine Kunst aus nordischem Wesen sein nur ein Zinzweis auf höchste Ausprägungen nordischen Gestaltens. Die Sachlichkeit des nordischen Menschen mag auch zutage treten in der beobachteten Tatzsache, die mir mitgeteilt worden ist, daß sich zur Pferdezucht und Pferdez

pflege eigentlich nur Menschen nordischer Rasse eignen.

Die "Leidenschaftslosigkeit", welche die besondere Urteilsruhe bedingt, und zu der oft überraschenden Urteilsklarheit führt, diese abwägende, nicht leicht zu störende Anhe, die vor allem der nordische Bauer zeigt und die sich schon im ruhig=festen Schritt der Rasse anzeigt, sie mag gefördert sein durch den von Ripley als "Mangel an Einbildungskraft" beschriebenen Jug. Ich möchte nicht von einem "Mangel" reden, sondern von geringerer Erregbarkeit der Einbildungskraft und vor allem von stärkerer Durchdrin= gung aller Vorstellungen mit Wirklichkeit. 2lm echten, d. h. nordraffischen Abkömmling der Allemannen im südwestdeutschen Gebiet wie am Mieder= sachsen und Standinavier, ist mir oft eine gewisse Kühle der Einbildungs= traft aufgefallen: im nordischen Geiste wechseln die Bilder ruhiger, doch sind sie deutlicher gestaltet, die Sarben sind milder, einander mehr ange= glichen; das Gemüt ist kühler und tiefer, minder erregbar und vor allem stärker verschlossen. Dieser Kühle der Einbildungstraft entspricht auch das für die nordische Rasse bezeichnende geringere Einfühlungsvermögen und die geringere Menschenkenntnis. Selten ift dem nordischen Menschen die Gabe der Menschenkenntnis "angeboren". Er muß sich vielmehr erst durch sein Urteil Menschenkenntnis allmählich schaffen, er wird gegenüber den Menschen zumeist erst "durch Schaden klug", erreicht aber im allgemeinen nicht die Sicherheit der Einfühlung dinarischer, vorderasiatischer und ost= baltischer Menschen — während sich doch eine angeborene Einfühlung in die Tierseele innerhalb der nordischen Rasse häufig findet. Mangel an Menschenkenntnis ift nach (dem allerdings ausgezeichneten Menschenkenner) Sundbärg geradezu ein Bauptzug des schwedischen Wesens. Seltener ist der nordische Mensch versucht, aus seiner einzeltümlichen Abgeschlossen= heit heraus sich in andersgeartete Menschen und andere Justande einzufüh= len, ja eine gesteigerte Einfühlungsgabe, die er etwa bei anderen findet, macht ihn leicht mißtrauisch. Auch ist ja der nordische (noch mehr jedoch der fälische) Mensch minder gesellig als die Menschen der anderen europäischen Rassen, ja öfters auch besonders "zugeknöpft" ungesellig.

Der nordische Mensch sucht sich sein Urteil durch ruhigeres Betrachten, zurückhaltendes, sachliches Eingehen, ja selbst durch Mißtrauen und eine meist hösliche Kälte zu bewahren, und eher wird dem Verstand Ausdruck

<sup>1</sup> Sunsbärg, Det svenska folklynnet, Stocholm 1911.

und Wort verliehen als dem Gemüt, oft vielleicht gerade aus dem Bewußtz sein eines tiefer erfüllbaren, weiter erschlossenen Gemüts. "Das ist das wohlbekannte abgemessene, selbstbewußte und selbstbeherrschte Wesen"— die Jüge, welche im Abel aller Völker indogermanischer Sprache jeweils besonders deutlich hervorgetreten sind, solange diese Abelsschichten vorwiez gend nordisch blieben,<sup>2</sup> Jüge aber, welche bei den nordischen Menschen aller Volksschichten immer wieder hervortreten.

Die Zärte des nordischen Menschen kann oft eine Gemütsbewegung verbergen. Die geringere Einfühlungsgabe und die geringere Erregbarkeit der Einbildungskraft darf nicht etwa gleichgesetzt werden mit geringerer künst= lerischer Begabung oder mit einem genügsameren Verstand. Im Gegenteil: die ruhigere und kühlere inbildliche Tätigkeit des nordischen Geistes bedingt die höchsten Ausprägungen seines geistigen Lebens. Leicht kommt der nor= dische Mensch zu einem schauenden Verhalten seines Geistes. "Jum Schauen bestellt" (Goethe) scheint vor allem der nordische Mensch zu sein. Die Menschen der dunklen europäischen Rassen, selbst die geistigeren blicken um= ber; die geistigeren Menschen der Mordrasse schauen. Gerade auch im Dermeiden besonderer, einzelner Kennzeichnung des Blickens darf man wohl in der griechischen Bildkunft den nordischen Geist in griechischer Sonderge= staltung erblicken. Das schauende Verhalten der Mordrasse schafft ihre besondere wissenschaftliche Begabung, ihre Landschafts= und Tierliebe und Erzählergabe. Der nordische Mensch kann in der Landschaft "aufgeben" in reinem Schauen der Dinge, die Sachlichkeit ist hier zur Zingabe geworden. Es wird kein Jufall sein, daß die schwedische Dichtung vor allem land: schaftliche Lyrik ist. Auch gibt das schauende Verhalten dem nordischen Menschen seine besondere Erzählergabe, wo sich sein scharfer Wirklichkeits: sinn zeigt, sein Anteil an Bandlungen und Vorgängen (weniger an Emp= findungen) und sein Sinn für schalkhaften Witz.3

In einer gewaltigen Steigerung zeigt sich der Gerechtigkeitssinn der Rordrasse 3. B. im Bilde des Rleistschen Michael Rohlhaas. Zier handelt, nachdem sein Urteil entschieden hat, ein nordischer Mann wohl in eigener Sache, aber mit einer unbeirrbaren Sachlichkeit. In gleicher Lage würde der westische Mensch schaumend, rasend seine Rache suchen, der ostische und der ostbaltische Mensch würden sich "in das Schicksal ergeben" und sich bei dieser oder jener Gelegenheit durch einzelne Gegenzüge immer wieder zu rächen suchen. Selbst seinem eigenen Gefühl gegenüber kann der norzösische Mensch ein ruhigescharfer Betrachter bleiben. Freiheit bedeutet ihm auch Freiheit von eigenen Stimmungen. Der ihn kennzeichnende Freiheitszdrang ist sedenfalls weniger im Sinne des politischen Schlagworts zu verzstehen, als im Sinne senes gesicherten Bezirks klaren Kigentums und abzständigen Kinzeltums (my house my castle). Freisein heißt ihm: nach seinem Kinzelurteil leben zu können. Sein Kinzelurteil ist aber nicht Kinzelz

<sup>1</sup> Arbo, Bidrag til Nordmaendenes Anthropologi. 2 Ugl. Günther, Usel und Rasse, 2. Aufl. München 1927.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Vyl. die Sagas der Isländer und die niederdeutschen Stücke in Grimms "Kinder- und Hausmärchen". Æs ist kein Jufall, daß das Volkslied besonders im vorwiegend dinarischen, das Märchen im vorwiegend nordischen Gebiet Deutschlands gepflegt wird.

laune, sondern Entscheidung. Der Entscheidung folgen dann sein Wagesmut, seine Ausdauer, sein Selbstwertrauen und — in höchster Auspräsgung — seine innerhalb aller Gesittungen der Völker indogermanischer Sprache bewiesene geschichteschaffende Kühnheit und Schöpferkraft.

Eigenartig verbindet sich — bei einzelnen nordischen Menschen — mit der auf ausgreifende Tätigkeit gerichteten Urteilskraft ein gewisser Leicht= sinn, eine oft große Sorglosigkeit gegen sich selbst: der Wagemut wird dann Tollkühnheit, der Leichtsimn Berschwendung, die Sorglosigkeit lebt in den Tag hinein und kummert sich wenig um Zeit, Geschäft, Bandel und Wandel. Die nordische Sorglosigkeit äußert sich nicht selten als eine Urt ritterlicher Lässigkeit, für die Goethes Egmont ein gutes Beispiel ist. 1 Es scheint, daß Spielsucht und Wetten der Mordrasse von alters eigen gewesen seien, und ein gewisser übermut (über=mut) scheint auch immer wieder den Untergang einzelner nordischer Menschen oder nordischer Scharen verursacht zu haben.2 Der bezeichnende nordische Leichtsimn, eine gewisse Tollkühnheit einzelner, tritt immer wieder in der Geschichte nordrassisch= bedingter Völker auf, und der echt nordische Sinn für Wettbewerb hat die Leiftungen dieser Völker immer wieder hoch gesteigert. Es scheint auch, als ob der nordische Mensch nach Zeiten des tatkräftigen Handelns oder des tiefen Denkens Zwischenzeiten ungebändigten Leichtsinns und frohgelaun= ter Saulheit brauche. Solche Jüge aber heben sich, wie betont, mehr bei einzelnen ab von der für die Raffe im allgemeinen geltenden besonderen Vordenklichkeit. "Der nordische Mensch ist von allen am wenigsten dem Augenblick hingegeben; er übertrifft alle Raffen an Willensstetigkeit und sorgender Voraussicht. Infolge der vordenklichen Sinnesart werden die sinnlichen Untriebe weiter gesteckten Tielen untergeordnet."3 So ist der nor= dische Mensch vor allen anderen der Mensch weitangelegter kühner Ent= würfe und tatkräftiger Unternehmungen, der eigentliche "Organisator". In vielen seiner Unternehmungen und geistigen Schöpfungen ift ihm - dem überschwänglichkeit des Auftretens, der Rede und Schrift belustigend oder peinlich sind — eine gewisse überschwänglichkeit der Vorsätze und Ent= würfe eigen, die sonst keiner Rasse eignet — die sich aber im alltäglichen Gebaren und in Worten meist gar nicht äußert und nur aus Taten und Werken zu schließen ist.

Untersucht man die Begabungsverhältnisse der einzelnen Rassen nach der Zäusigkeit des Auftretens schöpferischer Menschen, so ist die Nordrasse darin besonders reich. Das haben die Untersuchungen der sog. Anthropologischen Geschichtsschreibung dargetan, und diese rassenkundliche Geschichtsschreibung fördert immer neue Zeugnisse zutage. Seit den Vers

3 Leng in Baur-fischer-Leng, B8. I.

<sup>1</sup> Sundbärg ("Det svenska folklynnet") findet, daß die Sorglosigkeit der Menschen in Schweden heute eine besorgniserregende göhe erreicht habe.

Dafür scheint mir bezeichnend, wie Byrbtnoth, der angelsächsische Führer (in dem altenglischen Gedicht "Byrbtnoths Tod") den seine Schar angreisenden Dänen, die in ungünstiger Lage vom Strand aus kämpfen müssen, "in seinem Übermut" (for his overmode) Naum gibt, so daß die Dänen auf besserem Gelände kämpfen können. Die Folge ist der Fall Byrbtnoths und seiner Schar.

mutungen und Sorschungen, welche die Begründer dieser Geschichtsschrei= bung ausgesprochen und ausgeführt haben, sind neue Untersuchungen vorgenommen worden, die das bestätigen, was der französische Rassenforscher Lapouge schon im Jahre 1888 in bezug auf die nordische Rasse geschrieben hat: "Sast alle großen Männer haben ihr angehört, selbst wenn sie Teile rassisch gang anders gearteter Völker zu sein scheinen, und ich wäre nicht erstaunt, wenn das Licht, welches gewisse andere Rassen verbreitet haben, der Unwesenheit eines blonden, langköpfigen Einschlags in ihrer trägen Masse zuzuschreiben wäre, welcher durch die Dunkelheit der Zeiten verborgen geblieben ist. Die blonde, langköpfige Rasse scheint in der Tat dazu beigetragen zu haben, die leitenden Klassen zu liefern in Agypten, besonders in Chaldaa und in Ussprien. Die Sache ist fast gewiß in Persien und Indien und möglich sogar für das alte China. Ihre Rolle ist jedenfalls sicher in der griechisch=römischen Zivilisation, und in unserer Zeit richtet sich die Bedeutung der Völker fast genau nach der Menge blonder Lang= töpfe, welche zur Bildung ihrer führenden Schichten beitragen. Ju dieser Raffe haben die gallischen und frankischen Menschen gehört, welche Frankreich und seinen Glanz gegründet haben; es sind die gleichen Menschen, die in Deutsch= land den Massen Leben verleihen und durch ihre Bewegung fortreißen."2

Allein diese Untersuchung, die nur die höchsten Erhebungen betrachtet, kann noch nicht maßgebend sein für eine Beurteilung des Durchschnitts der nordischen Rasse. Obwohl sie daraushin deuten mag, daß die Möglichkeit solcher besonderen Schöpferkraft einen besonders tüchtigen Durchschnitt verslangt, beweist sie zunächst nur ein häufigeres Auftreten hervorragender Menschen innerhalb der nordischen Rasse und eine besondere Tatkraft vors

wiegend nordischer Stämme.

Man hat deshalb die Untersuchung innerhalb einer gewissen alltäglichen Umwelt geführt, hat die Verhältnisse: Beruf und Kopfform, Beruf und Körperhöhe usw. untersucht. Solche "sozialanthropologischen" Unstersuchungen sind in Deutschland, in England, in der Schweiz, in Frankreich und in Amerika angestellt worden. Wo man die Körperhöhe untersucht hat, hat sich herausgestellt, daß die höheren Stände größer sind als die niederen. Die schweizerische Nachforschung zeigt besonders genau, daß größere Körperhöhe und höhere gesellschaftliche Schicht im allgemeinen eng zusammenhängen, wobei die größere Körperhöhe außer auf Umweltzeinslüsse vor allem auf einen stärkeren nordischen, dinarischen und fälischen Einschlag hinweist. Auf Grund von Messungen an mehreren tausend Leizchen kam der Anatom und Anthropologe Pfitzner in Straßburg zu dem Ergebnis: "Die höhere Intelligenz schlechthin dokumentiert sich in der durchschnittlich höheren Statur und in einer über diese Junahme hinauszgehenden Größenzunahme des Hintells des Kopfes." Auf Umwelteinz

<sup>3</sup> Pfinner, Der Einfluß der sozialen Schichtung auf die anthropologischen Charaktere, Zeitschr. f. Morphologie und Anthropologie IV, 1902.

Diese Vermutung Lapouges wird neuerdings immer mehr bestärkt; vyl. auch Günther, Aassenkunde Europas, 3. Aufl. München 1929, S. 178.

Lapouge, De l'Inégalité parmi les Hommes, Revue d'Anthropologie, Bd. VII, 1888, S. 15/16.

flüsse lassen sich, wie später ausgeführt wird, solche Erscheinungen nicht oder nicht allein zurückführen. —

Es ist den Rassenforschern eine bekannte Tatsache, daß in den Butläden die billigsten zute nicht mit höherer Zutnummer, also nicht für größere Köpfe zu haben sind, daß umgekehrt die teuersten Bute nicht mit kleis nen Butnummern zu haben sind. Pfitzner hat diese Beziehungen näher betrachtet. Diese Tatsache weist schon auf eine Rassenschichtung bin. Eine Dame, die febr langschädlig ift, hat mir berichtet, daß sie immer verhältnis= mäßig teure Bute kaufen muffe, da es billige Bute für langförmige Köpfe nicht gebe und daß sie ihr passende Züte in Samburg eher finde als in einer mitteldeutschen Stadt. Was sich schon in der Zutform zeigt, dieser stärkere Einschlag nordischen Blutes in den höheren Ständen der europäi= schen Völker, das scheint auch die Betrachtung der Beziehungen zwischen Jochbogenbreite (vgl. S. 55) und ständischer Schichtung der europäischen Völker zu ergeben, denn Miceforo1 hat in den unteren Ständen eine größere Jochbogenbreite und eine größere Unterkieferwinkelbreite gefunden - was auf verstärkten oftischen und oftbaltischen Einschlag in den niederen Ständen, auf verstärkten dinarischen und nordischen Einschlag in den höhe= ren Ständen hinweist (wobei ein dinarischer Einschlag jedoch nur für die stärker dinarisch=untermischten Gebiete in Betracht kommt). Auf nordisches Blut weist auch eine Untersuchung Miceforos, die ergab, daß innerhalb einer aus Arbeitern und Studenten gebildeten Gruppe von Gleichaltrigen die Arbeiter kurzköpfiger waren. Die Untersuchung einer Gruppe reicher und armer Knaben ergab eine größere Kurzköpfigkeit der armen.2 Bertil= Ion fand in Frankreich, Gould in Mordamerika unter Auslesegruppen von Gebildeten einen größeren Gesichtswinkel als bei den unteren Volks= schichten, d. h. in den unteren Schichten waren mehr Einschläge von Nassen mit vorstehenden Riefern (vgl. S. 56) festzustellen.3 Daß in den oberen Ständen verhältnismäßig mehr schmale, hochgebaute Masen, in den unteren mehr breite niedrige Stumpfnasen vorkommen, ist eine Tatsache, welche jeder Zeichner von Volksauftritten usw. unbewußt beachtet.

Solche allgemeineren Beobachtungen und Untersuchungen bedürfen aber noch mancher Einzelnachforschung. Noch immer könnte ja vielleicht das Aufsteigen der an nordischem Blute überdurchschnittlich reichen Geschlechter etwas anderes anzeigen als ein Aufsteigen der Begabteren. Die Arbeit von C. Röse "Beiträge zur europäischen Rassenkunde" gibt die Ergeb-

<sup>1</sup> Miceforo, Anthropologie der nichtbesigenden Blassen. 1910.

In den vorwiegend westischen Gebieten Italiens gelten diese Beziesbungen (nach Livis Untersuchungen) nicht. Dort sind (wohl infolge eines vorderasiatischen Linschlags, der eine gewisse Standesauslese bewirkt) die führenden Schichten minder langköpfig als der Durchschnitt der Bevölkerung. Man darf solche Beziehungen zwischen Leistungen und Rassenmerkmalen auch nicht in stark durcheinander gemischten Bevölkerungen erwarten, da sich die Erbanlagen der in einem Rassengemische vorhandenen Rassen nach vielkältiger Treuzung in sehr vielkältigen Jusammenstellungen verbunden sinden können.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Vgl. Ploen, Sozialanthropologie, V8. "Anthropologie", Kultur der Gegenwart, Teil III, Abt. V, 1923, S. 621.

<sup>4</sup> Archiv für Rassen- und Gesellschaftsbiologie, B8. 2 und 3, 1905/06.

nisse von Begabungsprüfungen wieder, die hauptsächlich in Dresden vorgenommen wurden. Zier hat sich eine Junahme nordischen Blutes mit dem höheren Stand ziemlich deutlich ergeben, darüber hinaus aber noch wich= tigere Einzeleinsichten: innerhalb der einzelnen Berufe waren die Stellen, welche die gescheidteren Leute brauchen, von Menschen durchschnittlich höhe= ren Wuchses und längeren Schädels besetzt. Unteroffiziere waren durch= schnittlich nordischer als die Mannschaft, Stabsoffiziere durchschnittlich nordischer als die anderen Offiziere, die Hochschullehrer einer gewissen Stadt durchschnittlich langschädliger als die Offiziere des dortigen Regi= ments usw. Die Angestellten der Straßenbahn stellen eine gewisse Auslese verständigerer Leute dar, zugleich aber auch eine Auslese von Menschen mit nordischeren Merkmalen. Die Sahrer der Straßenbahn waren durchschnitt= lich minder nordisch als die Schaffner, die wiederum eine gewisse 2lus= lese der geiftig regsameren darstellten. Die Arbeiter eines Betriebs, der besonders verständige Leute fordert, hatten durchschnittlich längere Schädel als die übrige Bevölkerung. Die Aufsichtsbeamten der Straßenbahn waren durchschnittlich nordischer als die Angestellten. Das entspricht einem Er= gebnis Lapouges, der in Rennes die Studenten durchschnittlich minder turgköpfig fand als die übrige Bevölkerung, ebenso einem Ergebnis Muf= fangs, der in einer bretonischen Stadt die Schüler einer höheren Lehr= anstalt minder kurzköpfig fand als die Volksschüler, letztere wieder minder turzköpfig als das Landvolk der Umgebung.1 Seine Untersuchungen führ= ten Röse zu dem Ergebnis, das er in folgenden Sätzen mitteilt, denen aber die gesellschaftlichen und raffischen Justände und die Gehaltsverhältnisse der Zeit um 1900 zugrunde liegen:

"Ie höher und besser besoldet die Stellung ift, um so größer und länger

sind die Köpfe, um so bedeutender die Körpergröße."

"Geistig hervorragende Menschen zeichnen sich im allgemeinen auch durch eine höhere Körperlänge aus, die das Durchschnittsmaß der gesamten Bezvölkerung übersteigt; sie haben außerdem eine etwas längere Kopfform und eine bedeutendere Kopfgröße als die gleichgroße Durchschnittsbevölkerung."

"Der nordische Raffenbestandteil des deutschen Volkes ist der Zauptträger

feiner geistigen Kraft."

"Die oberen Bevölkerungsschichten haben mehr nordisches Blut in ihren

Abern als der Durchschnitt der gesamten deutschen Bevölkerung."

Es findet demnach nicht nur eine Aassenverteilung in der Wagrechten statt, nicht nur die in einem späteren Abschnitt zu untersuchende Verteilung über das deutsche Sprachgebiet und über Europa, sondern auch eine Rassenverteilung in der Senkrechten: die Verteilung innerhalb der Ständeschichten der Völker.

Es gibt wohl kaum rassenreine Völker, es gibt vor allem in Europa kein Volk, das nicht das Ergebnis einer Rassenmischung wäre. Vielleicht ist sogar auf der ganzen Erde sede höhere Gesittung durch überseinanderschichtung zweier Rassen, meistens einer unterworfesnen einheimischen und einer herrschenden eingewanderten, ents

<sup>1</sup> Vgl. Lapouge, Les Sélections sociales, 1896.

standen, und jeder Verfall, jeder "Untergang" eines Volkes und einer Ge= sittung (Kultur) ist vielleicht bedingt durch das Aussterben der schöpferischen Schicht dieses Volkes. So viel zeigt sedenfalls auch noch der gegenwärtige Stand des stark raffengemischten Europas mit ziemlicher Deutlichkeit, daß innerhalb jedes abendländischen Volkes — und gleiches gilt für Mord= amerika — die niedersten Stände durchschnittlich das wenigste, die oberften durchschnittlich das meiste nordische Blut haben. Die Betrachtungen des 22. Abschnitts werden versuchen, diese Verteilung aus geschichtlichen Ver=

bältnissen zu erklären.

Die Beobachtung der Bevölkerungsbewegungen, besonders die Um= mons in seinem aufschlußreichen Werk "Die natürliche Auslese beim Menschen" (1893) haben noch ein anderes ergeben: daß nämlich fortgesetzt außer einer Abwanderung von allerlei licht= und arbeitsscheuem Volk eine stärkere Abwanderung größerer und langköpfigerer unternehmender Menschen vom Dorf in die Stadt vor sich geht, damit zugleich ein Aufsteigen solcher Menschen in höhere Gesellschaftsschichten und damit wiederum ein stetiges 21b= nehmen der Kinderzahl, vielleicht auch ein Junehmen der Sterblichkeit dieser durchschnittlich nordischeren Volksteile — der langsame Rassentod der nordischen Rasse durch die Stadt, vor allem die Großstadt mit ibren Begleiterscheinungen, dem aufreibenden Erwerbstampf, den späten Eben, der Beschränkung der Kinderzahl, den Geschlechtskrankheiten, den ungesunden Wohnverhältnissen usw. Dieses stetige Aufsteigen in höhere Stände hat man zu erklären versucht durch die höhere Begabung der nordischen Raffe, ihren größeren Wagemut, ihren stärkeren Drang nach Bildung, nach Wanderung, ja selbst nach Berrschen, Tehren und Anführen. 21m = mon hat diese Verhältnisse in Baden näher untersucht und gefunden, daß die geistig führenden Schichten einen stärkeren Einschlag nordischen Blutes zeigen als der Bevölkerungsdurchschnitt. "Die Gelehrten, welche es zu einer bedeutenden Stellung gebracht haben, sind in hervorragendem Maße langtöpfig."2

Die erwähnten sozialanthropologischen Erscheinungen lassen den Schluß auf besondere Sührereigenschaften der nordischen Rasse zu. Inner= halb jedes Volkes mit stärkerem nordischem Einschlag sammelt sich die nor= dische Rasse immer wieder in den führenden Schichten, also sowohl in den gesellschaftlich oberen Schichten überhaupt, wie auch innerhalb jeder Volks= schicht oder jedes Standes in den führenden Kreisen. Daß die Sührereigen= schaften der nordischen Rasse sich auch innerhalb der unteren Stände aus= wirken, betont der Sozialdemokrat K. V. Müller in seinem Auffatz "Rasse und Sozialismus" (Süddeutsche Monatshefte, Juli 1927): "So bietet die im Vorwärtsverlag erscheinende illustrierte Beilage "Volt und Zeit" seit

<sup>1</sup> Eine leicht erklärliche Ausnahme bildet Schweden, wo sich verhältnismäßig am meisten nordisches Blut im Bauernstande findet. Die höheren Stände Schwedens sind minder vorwiegend nordisch, da sie zum Teil auf eine außerschwedische, vielfach deutsche Einwanderung hauptsächlich der Sansazeit zurudgeben, zum Teil auf nicht schwedische, vielfach aus England, Frankreich und Deutschland kommende Truppenführer der schwedischen Großmachtzeit, die oft den Abel erhielten und in Schweden anfässig wurden. 2 Ammon, Die natürliche Auslese beim Menschen, 1893.

Jahren eine lange Galerie von Bildern alter und verdienter Kämpfer der sozialistischen Bewegung: man ist erstaunt, wie viele typisch nordische Köpfe man dort antrifft. Auf einem großen Gewerkschaftskongreß (Textil= arbeiterinnen) zählte ich die dunkel- und hellhaarigen Köpfe und fand 75 bis so v. H. Blonde. Moch deutlicher erwies sich das Sührertum des nor= dischen Blutes in der deutschen Arbeiterbewegung bei der anthropologischen Beobachtung einiger Zalbjahrskurse einer sozialistischen Zeimvolkshoch= schule, in der aus allen Teilen Deutschlands und der deutschsprachigen Mach= bargebiete junge künftige Arbeiterführer, meist von ihren Organisationen ausgewählt und unterstützt, herangebildet werden. Obwohl weitaus die größere Zälfte aus dem südlichen Teile des deutschen Sprachgebiets stammte, wiesen 54 v. 3. in fast makelloser Jusammenstellung die wichtigsten nor= dischen Rassenmerkmale auf. Rassejuden waren nur zu 4 v. 3. vertreten (verschiedene wußten nichts von ihrem jüdischen Blute!). Meben den rein= raffig oder ganz vorwiegend nordischen Typen waren noch weitere 18 v. H. mit vorwiegend nordischen Rassenmerkmalen ausgestattet." — Die Sührereigenschaften nordischen Blutes erschienen wieder, zugleich mit einem mit nordischen Rassenmerkmalen verbundenen ausgesprochenen "religiösen Gefühl" (etwa im Sinne Frenssens: "andächtiges Staunen mit starker Rückwirkung auf die Persönlichkeit"), einem "ausgesprochenen Ma= tursim" und wahrscheinlich auch ausgesprochener "zeichnerischer und überhaupt formschöpferischer Begabung" bei Untersuchungen des seelischen Ver= haltens von Kindern in Kriegshinterbliebenenheimen, wo also Kinder verschiedener Gerkunft in gleicher Umwelt aufwuchsen. In solchem Jusam= menhang könnte man auch auf die "psychotechnischen Prüfungen" bin= weisen, durch welche heute die Eignung für bestimmte Berufe untersucht werden soll. Wo durch solche und andere Prüfungen Menschen von beson= derem Mut und Scharfsinn, besonderer Entschlußfähigkeit, Juverlässig= keit und Sähigkeit zu eigenem Urteil, kurz Menschen von besonderer leib= licher und seelischer Tüchtigkeit ausgelesen werden sollen, entsteht zumeist eine Auslese, welche viel nordischer ist als der Volksdurchschnitt. Der bloße Unblick der Reichswehr, mancher Abteilungen der Schutzpolizei, mancher oberen Klassen in Schulen mit strengeren Aufnahme: und Beförderungs: bedingungen und der Unblick anderer sorgsam ausgewählter Menschen= gruppen, auch innerhalb weiblicher Berufe, kann das bestätigen.

Wie sich innerhalb jedes Berufes und Standes in führenden Stellungen Menschen sammeln, welche durchschnittlich nordischer sind als ihre Berufs= oder Standesgenossen, so sammelt sich innerhalb eines gauzen Volkes mit stärkerem nordischem Einschlag immer wieder die nordische Rasse in

den oberen Ständen.2

Solche Verhältnisse zeigt ja schon der äußere oberflächliche Eindruck: "Kein unbefangener Beobachter zweifelt daran, daß man eine Reihe von

<sup>1</sup> A. V. Müller und M. Springer, Sozialanthropologische Beobachtungen, Arch. f. Rassen= und Gesellschaftsbiologie, 18. 38., Feft I, 1926.

Der den oberen Ständen eigene Einschlag vorderasiatischer und orientalischer Rasse, den das Judentum stellt, ist in der "Rassenkunde des jüdischen Volkes" im Abschnitt "Die jüdisch=nichtjüdische Mischehe" betrachtet worden.

Angehörigen der oberen Stände auch bei gleicher Tracht von einer solchen der unteren auf einen Blick im Typus unterscheiden kann. Auch hier hanz delt es sich freilich nur um Durchschnittsunterschiede. Es gibt Leute in hohen Stellen mit "proletarischem" Typus und Zandarbeiter mit "aristoztratischem" Typus. Wenn man aus 1000 Angehörigen der "oberen Ichnztausend" die zehn gewöhnlichsten Typen und aus tausend Gelegenheitszarbeitern die zehn vornehmsten Typen heraussuchen würde, so würde ein uneingeweihter Beurteiler die beiden Reihen sicher falsch einordnen. Die Ausnahme bestätigt also auch in diesem Falle die Regel. Die Künstler des Simplizisssimus zeichneten auch vor dem Kriege die Angehörigen der "obezen Jehntausend" regelmäßig mit ausgesprochen nordischem Typus, wähzrend sie das "Proletariat" mit Typen primitiver Rassen bedachten; und die Leser empfanden ohne weiteres, daß darin etwas Typisches zum Auszdruck kam, obwohl sie natürlich zu mehr als 99 % von Rassenunterschieden

keine Ahnung hatten."1

Der Sührergeist der nordischen Rasse<sup>2</sup> macht Menschen dieser Rasse auch zu militärischen Sührern geeignet, wozu viele nordischen Menschen durch "einen ausgeprägten kriegerischen Ehrgeis und vortreffliche soldatische Eigenschaften"3 sich besonders zu eignen scheinen. Man hat in Rußland den Versuch gemacht, Truppenführer aus den an nordischem Blut armen Volksschichten heranzubilden. "Aber" — so berichtet das Berliner Tage= blatt (Mr. 15, 8. Jan. 1922) vom Sowsetkongreß, der im Dezember 1921 getagt hatte — "hier teilte Trothi eine sehr merkwürdige Beobachtung mit. In die Kriegsschulen kommen ausschließlich Bauern= und Arbeiterkinder, aber eine Schwierigkeit ihrer Erziehung für Befehlstellen bildet die Tat= sache, daß ,sie nicht das Berrenbewußtsein mitbringen, das alle Kinder aus »Bourgeoisfamilien« mehr oder weniger von Matur haben', und es ist schwer, dieses Zerrenbewußtsein zu entwickeln". Es wird schwer sein, den Sührergeist (domineering spirit) zu "entwickeln", da er in Europa eben durch nordisches Blut bedingt ist, das immer wieder "den Massen Teben verleiht" (Lapouge, S. 198). Daher mag in diesem Jusammenhang die Schilderung des nordischen Wesens stehen, die Lapouge gegeben hat, eine Schilderung, die sich von der oben gegebenen, notwendig allgemeineren, durch eine größere Bestimmtheit wesentlich unterscheidet, die allerdings eigentlich nur für eine gewisse gehobenere Schicht der nordischen Rasse femnzeichnend ist:

"Der Langkopf hat große Bedürfnisse und ist unaufhörlich tätig, diese zu befriedigen. Er versteht sich besser darauf, Reichtümer zu erwerben, als zu bewahren; er häuft sie an und verliert sie mit Leichtigkeit. Unternehmungslustig veranlagt, wagt er alles und seine Kühnheit sichert ihm uns vergleichliche Erfolge. Er kämpft um zu kämpfen, aber nie ohne den Sinstergedanken eines Gewinnes. Iedes Land gehört ihm und die ganze Erde ist sein Vaterland. Seine Klugheit kann sich hoch steigern und wechselt se nach

<sup>1</sup> Leng in Baur-Sischer-Leng, 38. I, 1927.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ripley (The Races of Europe, 1910): the domineering spirit of the Teuton.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Urbo, Bidrag til Nordmaendenes Anthropologi.

dem einzelnen von schwerer Gründlichkeit bis zum Schöpfergeist. Es gibt nichts, was er nicht zu denken oder zu wollen wagt, und wollen und aus: führen folgen sich unmittelbar. Er ist logisch, wann es ihm paßt und findet sich nie mit leeren Worten ab. Der Sortschritt ist sein stärkstes Bedürfnis. Von Religion ist er Protestant; im Staatsleben verlangt er nur, daß der Staat seine Tätigkeit achte und sucht mehr sich selbst emporzubringen als andere hinabzudrücken. Er erkennt schon von weitem seinen Vorteil und ebenso den seines Volkes und seiner Rasse, welche er kühn für die höchsten Bestimmungen vorbereitet. Er glaubt binnen kurzem der unbestrittene Herr der Erde zu sein und seine unbegrenzte Kühnheit, seine mächtige Sassungs: kraft, das Bewußtsein der Jusammengehörigkeit seiner Rasse, geben ihm

die größte Unwartschaft auf Erfolg."1

Diese Beschreibung will selbstverständlich nicht besagen, daß die Grenze des protestantischen Glaubensbekenntnisses einer Raffengrenze genau ent= spreche;2 auch nicht, daß es keine nordrassischen Katholiken gebe — La= pouge wäre ja mit einer solchen Behauptung durch die Rassenwerteilung seines eigenen Landes leicht zu widerlegen gewesen. Indessen soviel behauptete Lapouge in dieser Schilderung doch, daß der nordische Mensch einen Drang zu geiftiger Freiheit und zu eigener Beurteilung aller Fragen habe, der ihn dann leicht zum Protestanten mache. Es ist ja auch auffällig, daß "ketzerische" und "vorreformatorische" Bewegungen sich in den Völtern romanischer Sprache etwa so lange gerührt haben, als in ihnen nor= disches Blut noch reichlicher vorhanden war. Man wird jedenfalls sagen können, daß der nordische Mensch in seinem Glaubensleben kühler ist, min= destens kühler als die Menschen der fälischen und auch der ostischen Rasse, welche ein warmes Glaubensleben zeigen können. Jugleich ist der nordische Mensch weniger zu mystischen Auffassungen seines Glaubens geneigt der hellenische Götterglaube einerseits, die germanische Frömmigkeit, wie sie Rummer, Midgards Untergang (1927), kennzeichnet, andererseits, sind wohl die besten geschichtlichen Beispiele für die Möglichkeiten nordischer Glaubensgestaltung. Der nordische Mensch neigt gar nicht zur Ereiferung, geschweige zur Unduldsamkeit in Glaubensdingen — außer in den gällen, wo ein Glaube mit der Aufrechterhaltung einer politischen Macht verbunden ist oder auch einer politischen Macht als Tweck dient. Die Geschichte des Papsttums oder die englische Geschichte zeigen Beispiele von nordischen "Glaubensftreitern", die in Wirklichkeit Staatsmänner waren. In folchen Sällen muß dann der Eindruck der "religiösen Beuchelei" entstehen, und wahrscheinlich ift, daß eine solche Zeuchelei manchen nordischen Staats= männern nicht fern liegt oder daß sie zu einer "selbsttäuschenden Verbrämung des Eroberungszieles" durch Glaubensvorstellungen neigen, welche auch Ploetz3 erwähnt. Wenn sich auch die meisten eigentlich schöpferischen

Dloen, Sozialanthropologie, Band "Anthropologie" (Rultur der Gegen-

wart, Teil III, Abt. V, 1923).

La Population de la France, Revue d'Anthropologie, 38. XVI, 1887, S. 79/80.

<sup>2</sup> wenn auch eine gewisse Beziehung der Rassen= (oder besser: Rassen= mischungs-)grenzen in Europa zu den Glaubensbekenntnissen bei Vergleichung entsprechender Karten sogleich auffällt.

Menschen in der Geschichte der europäischen Glaubensbewegungen als vorwiegend nordisch zeigen, so möchte ich das mehr der Schöpferkraft der Nordrasse überhaupt zuschreiben als einer besonderen Ergriffenheit durch Glaubensvorstellungen oder einer besonderen Innigkeit des Glaubenslebens oder der Beziehung zu einer Kirche. Jum mindesten zeigen sich die nordischssten Gebiete Norwegens der Staatskirche wie den verschiedenen Sekten gegenüber kühler als die minder nordischen. Letztere geben der Kirche an Opferspenden mehr als erstere, obschon sie meistens zugleich die wirtschaftzlich ärmeren Gebiete sind.

Der "Fortschritt", den der nordische Mensch (nach Lapouge) suche, darf nicht im Sinne des politischen Schlagworts gedeutet werden, mehr in dem Sinne, daß der Mensch nordischer Rasse immer den Drang spüre, am weitesten über den gegenwärtigen Stand seiner Umwelt hinauszudringen. In Zeiten, wo der politische Fortschritt das Bekenntnis weniger Voranzbringenden ist, wird er fortschrittlich sein im Sinne des Schlagworts; in Zeiten, wo der politische "Fortschritt" das Bekenntnis breiter Schichten ist, wird der nordische Mensch schon wieder das Andersgerichtete bekennen; meistens wird er der einzelne sein und sich in einer geführten Menge auf die Dauer ebenso unwohl fühlen, wie der ostische und der ostbaltische Mensch sich darin wohl fühlt. Die Freiheit, die zugleich die Gleichstellung aller bedeutet, kann nicht zum Bekenntnis des nordischen Menschen werzden — es sei denn, er habe selbst die Führung innerhalb solcher Vestrebunzgen oder strebe darnach.

Lapouges Schilderung irrt nur in einem Punkt, hier aber gründlich, nämlich in der Behauptung eines nordischen Rassenbewußtseins und Rassenzusammenhalts. Von einem "Rassenbewußtsein" kann man in Europa nur bei den Juden reden.

Schon Linné hat in seiner naturwissenschaftlichen Schilderung des Homo europaeus, des nordischen Menschen, die bezeichnenden Worte gebraucht: argutus, inventor d.h. scharfsinnig, ersinderisch.<sup>2</sup> Diese Eigenschaften des besonderen Wagemuts und der besonderen Vegabung der Nordrasse treiben den Bevölkerungsstrom an, der immer wieder die vom Lande abwandernden, unruhigeren, nordischeren Bauernsöhne dem städtischen tüchtigen Mittelstand zuführt. Dies gilt für alle Länder, deren Bevölkerung einen merklichen Einschlag nordischen Blutes besitzt; auch wo etwa Abkömmlinge oder Auswanderer verschiedener Völker in einem Lande zusammenleben wie in Nord- und Südamerika, sinden sich in den oberen Ständen in der Regel die Angehörigen solcher Völker, die einen stärkeren

<sup>1</sup> So berichtet M. Jansen, Oldtidens Nordmaend. — Weiteres über das nordische Glaubensleben findet sich im legten Abschnitt meines "Rasse und Stil" (1926) und geht hervor aus Kynast, Apollon und Dionysos, München 1927, sowie aus Tillenius, Christentum und Rassenseele, München 1927.

<sup>2</sup> Mit unbewußt gemachten Erfahrungen über den Jusammenhang leiblicher Merkmale mit geistigen Sähigkeiten mag es zusammenhängen, daß in England ein gescheidter Mann auch a longheaded man genannt werden kann und daß man genau entsprechend in Mecklenburg statt "er ist klug" sagen kann: "er hat einen langen Ropf". In Lothringen erwartet man von Kindern mit ausladendem Sinterkopf größere geistige Leistungen.

Einschlag nordischen Blutes besitzen. Bei Begabungsuntersuchungen im Beere der Vereinigten Staaten, vorgenommen an 111000 Mann, bearbeitet von dem Psychologen Perkes, standen die Einwanderer aus Mordwest= europa an erster Stelle, Osterreich-Ungarn etwa in der Mitte, Ost= und

Südosteuropa gegen Ende, an letzter Stelle Italien und Polen.1

Was innerhalb der einzelnen Völker gilt, das gilt auch für die gegen= seitige Stellung der Völker selbst und für ihre Geschichte: die führenden Völker der Erde waren und sind die Völker mit stärkerem nordischem Einschlag. Die an Volkszahl verhältnismäßig geringen skandinavischen Völfer haben verhältnismäßig viel mehr überragende Menschen hervorgebracht und weisen eine verhältnismäßig viel größere Jahl von Gebildeten auf als die ost= und südeuropäischen Völker, deren nordischer Einschlag heute nur noch gering ist.

Eine rassische Beobachtung des Schullebens, die sehr bezeichnend zu sein scheint, ist bei Röse verzeichnet: "Die Langköpfe sind durchschnittlich am fähigsten, aber zugleich am faulften. Sie haben die beste Durchschnitts= zensur in der Befähigung, aber die schlechteste in der wirklichen Leistung." Ich würde indessen nicht von eigentlicher Saulheit reden, eher von dem be= zeichnenden nordischen Jugendleichtsinn. Manchen nordischen Schüler beschäftigen in harmloser Unaufmerksamkeit eine Menge anderer Dinge, er glaubt in leichtsinniger Weise auch bei halbem Zinhorchen die Sache schon zu begreifen, er vergißt eher die Aufgaben und vor allem: er denkt in jün= geren Jahren viel mehr an körperliche Leiftungen und gern an triegerische Spiele. Er ist im Vergleich zum oftischen Schüler viel mehr Kind und bietet öfters das Bild eines etwas widerspenstigen, handfesten kleinen Wi= kings. So in unteren Klaffen. In mittleren Klaffen drückt fich feine Urt nicht so besonders aus. In den oberen Klassen hingegen setzt anscheinend ein deutlicher geistiger Vorsprung der vorwiegend nordischeren Schüler ein, der im Jeugnis höchstens durch allzu große Lässigkeit unausgedrückt bleiben mag. Oft erscheint beim nordischen Schüler oberer Klassen ein auffälliger Gegensatz zwischen seinem jugendlichen Gesicht und seinem Verlangen, als junger Berr zu gelten.2

"Es liegt nicht im Charakter der nordischen Rasse, daß sie nach Bienen= art in gleichmäßig geschäftiger, aber gedankenloser Tätigkeit Bonig sam= melt; der nordische Langkopf arbeitet lieber stoßweise, indem er gern Teiten äußerster Araftanstrengung mit Zeiten verminderter Tätigkeit oder vol= liger Saulheit abwechseln läßt. Wird ein Germane3 durch äußere Mot oder durch den inneren Drang seiner Ideenwelt gezwungen, andauernd zu ar-

<sup>1</sup> Ugl. Europe as an Emigrant exporting Continent, Hearings before the Comittee on Immigration and Naturalization; Statement of Dr. Laughlin, 1924; vgl. dazu Lenz, Die Ergebnisse der Intelligenzprüsfungen im amerikanischen Seer, Archiv f. Rassens und Gesellschaftsbiologie, 38. 17, Seft 4, 1926.

<sup>2</sup> Uber die Schüler verschiedener Raffen vyl. Roth, über die Bedeutung der Ethnographie und Anthropologie für die Theorie und Praxis der Erziehung, Zeitsche. für padagogische Psychologie, 31. Jahrgang, Vir. 3, 1930, S. 113 ff.

<sup>3</sup> soll heißen: ein Mensch nordischer Rasse.

beiten, ohne sich hin und wieder auf die Bärenhaut legen zu können, dann reibt er sich eben leicht auf. Vor allen Dingen ist die nordische Rasse die jenige, die am spätesten ihre geistige Entwicklung abschließt. Die Unsgehörigen der nordischen Rasse sind spät reisende Früchte, die in der Regel erst im Mannesalter ihre großen Vorzüge zur Geltung bringen." (Röse.)

Über die heimatliche Zerkunft der bedeutenden Schriftsteller Frankreichs hat Odin (La Génèse des Grands Hommes, 1895) eine Untersuchung angestellt; mit ihr läßt sich eine andere Untersuchung zusammenstellen über die Zeimat der Preisträger der Gemäldeausstellungen des Pariser "Salon".

Beide Untersuchungen — die Karten dazu gibt Ripley — sind deshalb so wichtig, weil sie unternommen worden sind ohne irgendeine Beziehung zur Rassenkunde, in völliger Unkenntnis einer Verwertbarkeit ihrer Ergeb= nisse für rassenkundliche Seststellungen. Die Ergebnisse beider Untersuchun= gen als Rarten gezeichnet; ergeben nun eine gang auffällige übereinstim= mung mit den raffenkundlichen Karten: die Gebiete vorwiegend oftischer Raffe sind in der Zervorbringung bedeutender Menschen unfruchtbar; die Zeimatvorte der großen Schriftsteller und ausgezeichneten Maler grankreichs liegen überwiegend in dem Gebiet der größten Körperhöhe, der län= geren Schädel und der helleren garben, mit anderen Worten: in den Gebieten vorwiegend nordischer Rasse oder, geschichtlich ausgedrückt, in den Gebieten der ehemals gotischen, frankischen, normannischen, burgundi= schen, überhaupt germanischen Eroberungen und Siedlungen. Eine Linie etwa von Cherbourg nach Genf trennt die Gebiete französischer Sprache in einen nördlichen Teil, der an bedeutenden Menschen reich, und einen sud= lichen, der an bedeutenden Menschen arm ist.2 Schon in der Encyclopédie (begonnen 1751) findet sich unter "Normandie" die Seststellung: "Das ist diesenige Provinz des Königreichs, welche die meisten Zochbegabten (gens d'esprit) und für die Wiffenschaft Befähigten hervorgebracht hat." Mi= chaud bat gezeigt, daß in Mordamerika die Landschaften mit dem höchsten Zundertsatz an Blonden und Zelläugigen verhältnismäßig am meisten Bochbegabte bervorbringen. Odin hat fernerhin festgestellt, daß von den etwa tausend hervorragenden Männern Frankreichs, deren Berkunft er untersuchte, 78,5 % aus den Schichten des Adels, des Beamtenstandes und der freien Berufe mit Hochschulbildung entstammt sind — also gerade aus den an nordischem Blut verhältnismäßig reichsten Schichten, die an Kopf= zahl zusammen jedoch nur einen kleinen Teil des Volksganzen ausmachen. Von solchen Beobachtungen ausgehend, ist Woltmann zu den Sorschungen gekommen, die er in seinen beiden Büchern "Die Germanen und die Renaissance in Italien (1905)" und "Die Germanen in Frankreich (1907)" niedergelegt bat.

<sup>1</sup> Shakespeare schildert eine nordische Jugend bis zum Eintritt in das Mannesalter sehr kennzeichnend in "Seinrich IV." (I. und 2. Teil) und "Seinrich V.". Prinz Zeinz wird zum König Zeinrich, und Shakespeare schildert sein Werden mit besonderer Vorliebe, da er (wie die Shakespearesorschung erwiesen hat) im König Zeinrich sein Inbild eines Zelden geben wollte.

2 über die Zerkunftsländer der großen Männer Europas nach Ausstellungen

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Über die Ferkunftsländer der großen Männer Europas nach Aufstellungen Oftwalds vyl. Günther, Rassenkunde Europas, 3. Aufl. 1929, S. 77.

<sup>3</sup> Michaud, in Century Magasine, 1904.

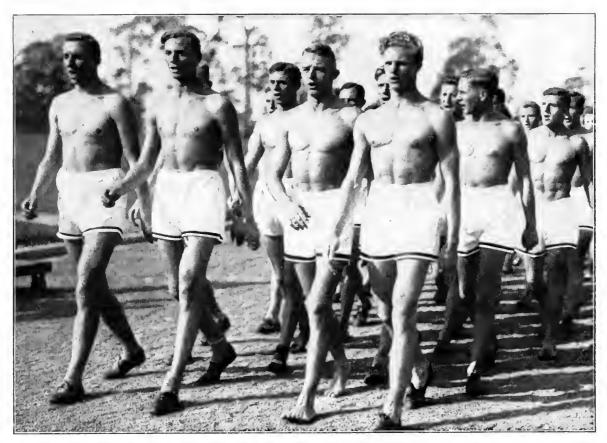


Albb. 367. Preußische Sochschule für Leibesübungen. Nordisch und vorwiegend nordisch

Die Beobachtung der Einwanderergruppen, besonders Begabungsprüfunzgen von der Art der S. 205/206 erwähnten, hat die nordamerikanische Gezsetzgebung zu einer Unterscheidung zwischen erwünschter und unerwünschzter Einwanderung geführt. Unerwünscht ist die Einwanderung aus Südzosteuropa, erwünscht die Einwanderung aus Nordwesteuropa. "Es ist klar, daß die Menschentypen aus Nordwesteuropa unsere besten Bürger bilden und deshalb erhalten werden müssen. Sie sind das Beste, was Euzropa züchtet." Nordwesteuropa ist aber gerade der heutige Bezirk stärkzsten Vorwiegens der nordischen Rasse.

Fur völligen Kennzeichnung der nordischen Rasse bedarf es noch der Erwähnung einer Besonderheit, die anscheinend nur ihr zukommt, einer Besonderheit, die immer wieder den Schilderer verleiten möchte, einen zu hohen Durchschnitt zum Vergleich zu stellen: das ist im Menschlichen die Möglichkeitsweite nordischen Wesens, im Geistigen die Spannweite norzdischen Geistes, der "das Zöchst" und Tiesste greisen" (Goethe) möchte. Die Entfaltungsmöglichkeiten der anderen europäischen Rassen sind geringer, am geringsten wohl die der westischen Rasse (?). Schon eine Beimischung nordischen Blutes scheint die besondere, äußerste Entfaltung einer menschzlichen Unlage bedingen zu können. Die Entfaltungsweite der nordischen Rasse ist größer sowohl im Schöpferischen und Heldischen, wie auch im Verbrecherischen und Verruchten.

<sup>1</sup> Woodruff, Climate and Eugenics, angeführt nach v. Soffmann, Die Nassenhygiene in den Vereinigten Staaten von Vordamerika, 1913.



Albb. 368. Deutsche Sochschule für Leibesübungen. Mordisch und vorwiegend nordisch

Sür den Selbstmord scheint zu gelten, daß er in Europa eine mehr nordzrassische Erscheinung ist. Ripley führt das Urteil Morfellis an: 1 "Ie reiner die nordische Rasse, desto größer der Hang zum Selbstmord." Die Selbstmordkarte Frankreichs stimmt mit der Karte der Verteilung der Nordzrasse überein. Auch die Selbstmordkarte Englands zeigt, wenn auch minder deutlich, die Beziehung von Nordrasse und Selbstmord. Ühnliches bietet die Selbstmordkarte Deutschlands. Sieht man von den dichtest bevölkerten und großgewerblichen Gebieten, wie z. B. Sachsen, ab, vergleicht man die ländlichen Gebiete miteinander, so zeigt sich eine stärkere Selbstmordzahl der nordischeren Gebiete.

Die einzelnen Rassen verhalten sich auch den Straftaten nach verschiesen: So haben in Nordamerika die Neger eine bedeutend höhere Bestrassungsziffer als die "weiße" Bewölkerung. Unter den Einwanderern aus den südlichen und östlichen Ländern Europas hat man eine erheblich größere Fäusigkeit von Verbrechern sestgestellt als unter denen aus den nordwestelichen Ländern Europas. Schon Lombroso hat darauf hingewiesen, daß in Europa Mord und Totschlag bei den Völkern germanischer Sprache am seltensten, bei den Völkern romanischer Sprache am häusigsten vorkomme, und daß in Italien diese Verbrechen in den Landesteilen überwiegend westischer (mediterraner) Rasse, also im Süden und auf den Inseln, bedeustend häusiger sind als in den anderen Landesteilen, die ein Vorwiegen der ostischen (alpinen) Rasse mit dinarischem und nordischem Einschlag zeigen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Suicide, International Scientific Series, New York 1882.

Güntber, Raffentunde 8. 8. 9.

In Deutschland ist die Zäufigkeit von Verbrechen in den nordwestlichen Bebieten, die eine vorwiegend nordische, zum Teil nordisch=fälische Be= völkerung haben, bedeutend geringer als in den öftlichen und füdlichen Tei= len, die Einschläge oftbaltischer, oftischer, dinarischer, westischer, sudeti= scher und innerasiatischer Rasse zeigen. Der Mordwesten Deutschlands ist besonders gering beteiligt an den Straftaten der gefährlichen Körperver= letzung und der Blutschande und (mit dem deutschen Morden und Osten) an denen des Betrugs und der Motzucht.2 Sur Holland hat sich ergeben: "Von welcher Seite man auch die Sache betrachtet: die Bevölkerung mit dunkler Zaarfarbe weist stets einen größeren Zundertsatz von Bestraften auf."3 Es scheint, daß in ganz Europa die Bestrafungsziffer von Mor: den nach Süden zunehme. Morditalien und Mordfrankreich, jeweils die Bebiete stärksten nordischen Einschlags des betr. Landes, haben mehr Ehe= scheidungen und Selbstmorde als Südfrankreich und Süditalien. Der französische Forscher Vertillon urteilt, Worte und auch Schläge beendigten im Suden die Streitigkeiten schnell; im Morden regle sie der Richter. Die Bewohner des Südens, unbeständiger und wankelmütiger, seien doch nach einem leidenschaftlichen Ausbruch bald wieder beruhigt. Mann und Weib könnten streiten, aber die Entfremdung sei beendet, bevor die Gerichte ein= griffen. Unders verhalte sich der Bauer der (noch vorwiegend nordischen) Mormandie oder Champagne; er sei kühl und zurückhaltend und trage seine Beschwerden lange mit sich herum. Bertillon schließt, daß die Mordrasse besonders dazu neige, ehelichen Twist durch gerichtliche Entscheidung auszutragen.

Röse vertritt auf Grund schwedischer Beobachtungen die Unsicht, die Sigentumsvergehen nähmen zu, je dunkler eine Bevölkerung werde, und Ploct<sup>4</sup> weist auf die geringe Bestrasungszisser in Betrugs: und Diebsstahlsfällen hin, welche sich für Skandinavien ergeben hat und möchte der nordischen Rasse "eine größere Uchtung vor der Persönlichkeit und dem Besitz des Kächsten" zuschreiben. Mit Lenz möchte ich annehmen, daß "Selbsteherrschung, Voraussicht, Selbstachtung und Uchtung vor Leben und Kigentum anderer den nordischen Menschen weitgehend vor Gesetzes verletzungen bewahren", daß die geringere Bestrasungszisser vorwiegend nordischer Gebiete aber auch dadurch bedingt sei, daß der nordische Mensch sich nicht gerne mit Kleinigkeiten abgibt. Vor allem seine Vordenklichkeit wird ihn behüten. Über das Verhalten von Vertretern der einzelnen Rassen als Gesangenen in der Strasanstalt unterrichtet in sehr ausschlußreicher Weise v. Kgloffstein, Rassenstalt unterrichtet in sehr ausschlußreicher

Eine verbrechenskundliche Betrachtung kann zwar in den Jusammen-

<sup>5</sup> Baur-Fischer-Lenz, 28. I 3. Aufl. 1927.

<sup>1</sup> Vgl. die Jahlenangaben bei Baur-Fischer-Lenz, 3. 21. 28. I, S. 567.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Afchaffenburg, Das Verbrechen und seine Bekämpfung. 1923.

<sup>3</sup> Slingenberg, Coloration capillaire et criminalité. Rapport présenté à la Section de Criminologie et Sociologie, Session de Prague, 1924.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Ploen, Sozialanthropologie im Band "Anthropologie" (Aultur der Gegenwart, Teil III, Abt. V, 1923).



Abb. 369. Preußische Polizeischule für Leibesübungen. Rordisch und vorwiegend nordisch



Abb. 370. Freiburger Auderklub. Vorwiegend nordisch

hang der erwähnten größeren Entfaltungsweite nordischer Art hineinge= stellt werden, schöpft aber die Besonderheit dieses Merkmals keineswegs aus. Was auffällt ift dies: daß Tugend wie Verbrechen, Zeiligkeit, schauende Stille, gartes Wesen, feinsinnige Zerglichkeit — innerhalb der ganzen Mordrasse, aber auch gelegentlich bei einem einzelnen nordischen Menschen — ebenso möglich sind wie rücksichtslosester Tatendrang, kälteste Berechnung, höhnische Verachtung und unerbittliche Barte. Der Rampf im Gewissen der Menschen nordischer Rasse kann der stärkste werden. Die see= lischen Spannungen können die äußersten; die Vereinigung ausgeprägter Eigenschaften und damit die Wesensfülle kann bei Menschen der Mordrasse am reichsten sein. Die Gestalten des Weisen, des Seldheren, des Künftlers, des Bauern, des Arbeiters, des Staatsmannes, des Priesters, des Entsagenden wie des Fordernden, des Sinnenden wie des Bandelnden, des Guten wie des Bösen, erfahren einzig innerhalb der Mordrasse diese Schärfe der 20118: gestaltung, die es schwierig macht, einen mittleren Durchschnitt nordischen Wesens und nordischer Sähigkeiten faßlich zu beschreiben. Bezeichnend für das seelische Wesen nordischer Menschen ist vielfach ein gewisses über= maß, ein Überschwang der Kräfte und des Geistes, eine Nastlosigkeit des Denkens und Zandelns, die den nordischen Menschen von Tat zu Tat, von einer gedanklichen Eroberung zur anderen treiben. Ihn drängt es am mei= sten dazu, im Wettbewerb der Kräfte die eigene Kraft zu meffen. Raum trifft man innerhalb der anderen europäischen Rassen die leidenschaftliche, reine und unselbstische Bingabe an geistige Güter, welche so oft das ganze Leben nordischer Manner bestimmt. "Jum Sehen geboren, jum Schauen bestellt" (Goethe) scheint vor allem der nordische Mensch zu sein.

Tur innerhalb der Mordrasse sind männliches und weibliches Wesen zwei so deutlich ausgeprägte Gestaltungen. Der nordische Mann, das nordische Weib — die seelische Spannung dieser Zwiegestaltung ist weiter als bei anderen Aassen; und wiederum auch im Wesen des nordischen Weibes selbst ist eine Entfaltungsweite möglich, für welche die Krimhild des Nibez lungenliedes sinnbildlich ist: eine Entfaltung von annutig milder Mädzchenart bis zur harten Unerbittlichkeit und Unversöhnlichkeit des nordischen Weibes.

So müßte bei Schilderung der seelischen Eigenschaften nordischer Aasse ein weiter Areis von Möglichkeiten umschritten werden. Eine bei einzelnen nordischen Menschen oft gefährliche Jülle der seelischen Anlagen fällt im= mer wieder auf.

Ju welchen besonderen Betätigungen die Begabung der Mordrasse neigt, mag nicht leicht festzustellen sein. Oben sind nach englischen Zeugnissen Tonkunst, Geometrie, Schiffahrt, Kaufmannschaft und Wissenschaft anz geführt worden. Mir scheint die Mordrasse zunächst begabt zu sein zu Tazten der Unternehmung, der Eroberung, des Krieges, der Staatskunst und

<sup>1</sup> Und solche Jüge zeigen eben, wie Lenz bemerkt hat, "das schizothyme Wesen der nordischen Rasse" (vgl. S. 193). Doch zeigen sich auch Jüge der Härte und der Rückschosigkeit beim nordischen Menschen noch oft gemeistert durch eine gewisse Sachlichkeit und Ritterlichkeit (was z. B. Bernhard Shaw in seinen Lustspielen treffend verspottet).

Staatenbildung, dann zum wiffenschaftlichen (und zwar wohl mehr zum naturwissenschaftlichen, weniger zum geisteswissenschaftlichen) Denken, dann zu kunftlerischem und dann zu philosophischem Wirken. Die beson= dere dichterische Begabung fällt auf. Auf eine besondere Begabung für Con= kunft weist das keltische und germanische Altertum bin. Doch scheinen der nordischen Rasse auf dem Gebiet künftlerischen Schaffens die Dichtkunft, die Baukunft und die bildenden (unter ihnen insbesondere die zeichnerischen?) Künfte gleichsam als erfte, die Tonkunft als zweite Babe verlieben zu sein, indessen die Conkunft auf dem Gebiet kunftlerischen Schaffens der dina= rischen Rasse in erster Reihe verliehen zu sein scheint. Die germanischen Klangwerkzeuge verraten eine reiche Entfaltung vorgeschichtlicher Tonkunft. Die vielen einheimischen Bezeichnungen für einzelne Liedarten, für Alrten der Liedbegleitung, die vielen einheimischen Mamen für Alang= werkzeuge, die Auffindung "zahlreicher und erstaunlich vollkommener Musikinstrumente", vor allem der herrlichen Luren,1 und in der Ge= genwart die erstaunlich reiche und schöpferische Tonkunft des schwedischen Polkes, vor allem des schwedischen Bauern, — all dies deutet auf eine besondere Entfaltung des Sinnes für Gesang und Tonkunst bin.2 Die starke Entfaltung der deutschen Conkunst in späterer Zeit scheint sowohl durch nordisches wie durch dinarisches Blut bewirkt zu sein, ja vielleicht durch dinarisch=nordische Blutmischungen, die (nicht als eine vererbliche Kreuzungserscheinung, sondern nur bei einzelnen Menschen) eine besondere tonkünstlerische Schöpferkraft bewirkt hat. Aber auch England war bis etwa zu Shakespeares Zeit und noch später reich an Conkünstlern und an Sinn für die Tonkunft, ehe es in neuerer Zeit — auch durch die Abnahme des nordischen Blutes? — zum "Land ohne Musik" (O. A. H. Schmitz) ge= worden ist.

Endlich sei noch eine Eigenschaft erwähnt, die in der leiblichen Erscheisnung des nordischen Menschen als erste Andeutung seines Wesens auffällt: die leibliche Reinlichkeit. Beddoe hat diesen Jug in seiner oben angeführsten Schilderung erwähnt, und er ist in der Tatsache, daß die Ersindung der Seise wie der Zaarbürste germanisch sind. Das spätlateinische Wort selbst für Seise, welches dann in die romanischen Sprachen übergeführt worden ist, ist mit der Sache von den (späten, entnordeten) Römern übernommen worden (vgl. S. 379). Bei ostischen Menschen und zwar bei ostischen Menschen aller Stände habe ich oft einen gewissen Mangel an Reinlichsteit wahrgenommen, die bei nordischen Menschen des seweils entsprechens

1 Vgl. die Abschnitte "Gesang", "Musik" usw. in Hoops, Reallerikon der germanischen Altertumskunde und Fleischer, Vorgeschichtliche Musiktheorie, Mannus XI, XII, 1919/20.

<sup>2</sup> so daß ich (besonders nach einem mehrjährigen Aufenthalt in Schwesden) Lenz (Menschliche Erblichkeitslehre) nicht recht geben kann, wenn er eine "verhältnismäßig geringe musikalische Begabung" der nordischen Rasse behaupten will. Der hierfür öfters angeführte San: "Frisia non cantat" könnte auf einen Jug hinweisen, der sich vielleicht aus der Seele der fälischen Rasse erklärt, und bedürfte im übrigen auch noch der Untersuchung auf seinen Wahrheitsgehalt.

den Standes oder der entsprechenden Beschäftigungsart nicht vorkam. Innerhalb aller Stände und Beschäftigungen fällt in Deutschland der nordische oder vorwiegend nordische Mensch immer durch seine verhältnismäßig größere Reinlichkeit auf. Ich habe bei Beobachtungen in Volksküchen
kaum Ausnahmen von dieser rassenkundlichen Regel gefunden. Die Berichte über die Leibesübungen und Körperpflege, vor allem über das ausgebildete Badewesen der alten Deutschen, zeigen den rassischen Jug der
Reinlichkeit in der frühen deutschen Geschichte. Es scheint, daß man leider
zugeben muß, es sei in der späteren deutschen Geschichte in diesem Jug
wie in anderen nicht mehr zur völligen Herrschaft des nordischen Rassenbildes gekommen.

Echt nordisch scheint die Freude an Leibesübungen zu sein. Schon die altgermanischen Sprachen besaßen eine Reihe von einheimischen Ausdrücken für allerlei Spiele, für Springen, Ringkampfe, Schwimmen und sonstige Leibesübungen. Die Freude an leiblicher Ertüchtigung zeigt sich in der frühen Geschichte aller nordisch=geführten indogermanischen Völker, ins= besondere der Perfer und der Bellenen, und Ammon hat beobachtet, daß sich in Turn= und sonstigen Sportvereinen immer eine gewisse nordischere Bevölkerungsauslese findet (Abb. 367—370). Man findet nordischere Menschen in allen Freiluftberufen, nach meiner Beobachtung auffällig viele un= ter den Juhrleuten, aber auch unter Gärtnern und vor allem unter den Sör= stern. Auch in den mehr oder weniger in freier Luft auszuübenden Be= rufen der Kraftwagenführer und städtischen Schutzleute, insbesondere aber in der Reichswehr, bei den staatlichen Polizeimannschaften (Abb. 369) und im Schiffahrtswesen (auch im binnenländischen) scheinen sich, soweit ich beobachten konnte, Menschen zu finden, die nordischer als der Bevölkerungs= durchschnitt sind; mindestens finden sich in solchen Berufen auffällig wenig ostische oder stark vorwiegend ostische Menschen.

# 14. Die seelischen Ligenschaften der westischen (mediterranen, mittellåndischen) Rasse

a die westische (mediterrane, mittelländische) Aasse im Blut des deutschen Volkskörpers zwar sicherlich vertreten ist, aber doch im Gesamts durchschnitt nur mit etwa 2%, und da sie wahrscheinlich mehr in Jusmischung vorkommt als durch reinrassig westische Menschen vertreten; da also vor allem geschlossene Siedlungsgebiete westischer Aasse in Deutschsland nirgends vorkommen, läßt sich eine Beschreibung der seelischen Eigensschaften dieser Rasse nur nach dem Vilde geben, das die Westrasse inners

halb anderer Tänder bietet.

Den englischen, also im allgemeinen wohl vorwiegend nordrassischen, Sorschern fällt bei der Westrasse aus: das leidenschaftliche Sprechen, eine Veredsamkeit oder mindestens eine Vereitschaft und Zertigkeit zu reden, Munterkeit und Veweglichkeit des Geistes; die Gesühle sinden rasch ihren Ausdruck und äußern sich durch Veredsamkeit, sa Geschwätzigkeit; der Versstand faßt schnell auf, taugt aber weniger zu klarem Urteil. "Kin lebhafter Geist, beeinträchtigt durch den Mangel an Stetigkeit und Geduld." (Matzthew Urnold.) Der westische Mensch ist ebenso schnell in gehobener Stimsmung wie in niedergeschlagener; oft folgt einem seelischen Ausfruhr unmitztelbar ein Jusammenbruch. Leicht kommt er in Schwierigkeiten durch sein Ungestüm: leicht aber entschlüpft er auch den Schwierigkeiten wieder durch Gewandtheit und Slinkheit. Immer folgt sein Urteil mehr seinem Gefühl als seinem Verstand. "Immer ist er bereit, auszubegehren gegen den Iwang der Tatsachen" (Genri Martin), immer beherrscht ihn sein leicht erregter Sinn.

Es ist also diejenige Veranlagung, die wir in Deutschland am ehesten einem Teil der Spanier, den Frangosen der Mittelmeerkuste und den Sud= italienern zuschreiben, die man auf den britischen Inseln am ehesten den Irländern zuschreibt — mit Recht, denn in diesen Gebieten sind Bauptsitze der Westrasse. Als Wesenskern der westischen Veranlagung ergeben sich: Leidenschaftlichkeit und geistige Beweglichkeit. Alle Kräfte des Geistes sind viel mehr nach außen gerichtet als bei dem mehr nach innen lebenden nor= dischen Menschen. Daher diese stärkere äußere Eindrucksfähigkeit des westi= schen Menschen, sein Bedürfnis nach stärkeren Sarben, wenigstens nach lautersprechenden Sarben und Sarbzusammenstellungen. Daher auch die Meugier des westischen Menschen und seine Veränderungssucht; bedarf er doch bei minder reichhaltigem Innenleben immer wieder der Un= und Aufregun= gen durch die Außenwelt. Dem Gemüt des nordischen Menschen entsprechen als Meigungsfarben, als Sarben, die dem Gemüt wohltun und (beim Weibe deutlicher, beim Manne minder deutlich) auch für Kleidung und Schmuck oder zur Wohnungsausstattung und bei der Wahl von Aunstgegenständen bevorzugt werden — als solche "seelische Farben", die dann dem betr. Menschen auch "stehen", entsprechen anscheinend der Mordrasse am ehesten

das Blau und das hellere Grün. Die seelischen Sarben der westischen Rasse scheinen das Not und das Gelb zu sein. Eine Untersuchung der Trachten und der Volkstunft und dann eine der Kunft selbst müßte wertwolle Aufschlüsse geben. Im Gebiet der Kunft scheinen mir Delacroix und der nordisch=westische Géricault (21: blau, 3: blond) den westischen Sarbenge= schmack deutlich zu zeigen, in Spanien scheint Juloaga ein echt westischer Maler zu sein.2 Leicht würde es nicht fallen, eine größere Unzahl westischer Maler zu nennen, denn 3. B. in Frankreich sind außer Delacroir die bedeutenderen Maler zumeist vorwiegend nordraffisch. Das gleiche gilt für Italien, besonders das Italien der Wiederbelebungszeit; das gleiche mag auch für die große spanische Kunft gelten (vgl. die angeführten Bücher Woltmanns S. 207), wenn begreiflicherweise auch die Künftler dieser Cander öfters geringe Einschläge westischen Blutes haben mögen. Auch in der Conkunst müßte eine Vergleichung der Mordrasse und der Westrasse sich mehr ans Volkslied halten; die großen italienischen Meister scheinen fast alle vorwiegend nordisch oder nordisch-dinarisch zu sein. Das spanische und das süditalienische Volkslied zeigen aber den westischen Menschen, wie er oben gezeichnet wurde: leicht, beweglich, leidenschaftlich, heiter; zeigen sei= nen munteren wiegenden Schritt und zeigen oft jene Glut leidenschaftlichen Ausdrucks, die den nordischen Menschen bald bewundernd als das Entgegengesetzte lockt, bald ihn befremdet und abstößt.

Leidenschaftlich und beweglich — diese Eigenschaften bedingen es, daß die Tiefe des nordischen Gemüts dem westischen Menschen fremd bleiben muß. Die Zeiterkeit der Welt empfindet der westische Mensch am leichtesten, der nordische eher die Fragwürdigkeit der Welt. Das Leben als ein Schauspiel, in dem man sich gewandt zu bewegen hat — so empfindet es der westische Mensch. Das Leben als eine Aufgabe, an die Ernft und Tatkraft zu setzen sind — in solchem Sinn erfährt es der nordische Mensch. Der nordische Mensch kann sich als sein eigener Richter verurteilen, der westische wird immer sich selbst ein gewandtester Verteidiger sein. Der Gewissenskampf scheint eine wesentlich nordische (und auch fälische) Erscheinung zu sein; Hamlet und Macbeth sind dem westischen und oftischen Menschen fremd. Ein weit= schweifig wirrer Gewissenskampf ohne eigentlichen Entschluß kennzeichnet die ostbaltische Rasse, der sich zum Entschluß durchringende Gewissens= kampf ist nordisch (und fälisch). Die Meugier, wie ein in sittliche Schuld verfallener Mensch sich gewandt aus solcher Lage ziehen wird, ist kenn= zeichnend für die westische Rasse. Vielsagend ist auch eine Wortbildung wie das spanische pecadillo = Sündlein, die Verkleinerungsform von pecado = Sünde. Sie zeigt das westische spielerisch-verschmitzte Abwägen gegenüber dem eigenen Gewissen. Nicht wie ein Mensch sich in sein eigenes Urteil und Gewissen verstricken kann, zieht den westischen Menschen an; wie ein Mensch aus einer schwierigen Lage sich herauszieht, wie irgend=

2 Über Juloaga als einen Vertreter westischer Zunst vyl. Günther, Rasse

und Stil (1926).

<sup>1</sup> die ich hier nur streifen kann, während ich in einem Auffan "Rasernas Själsfärger" (Aftonbladet, Stockholm, 7. II. 1924) naber auf sie eingegangen bin.

ein Schlingel zuletzt über all seine Nachsteller, über Gläubiger, Betrogene, Gericht und Nachbarn lacht, das ist für den westischen Menschen spannend. Daher auf westischem Gebiet oder aus westischem Geist die Gestalzten der Schelme, der Picaro-Schlag der romanischen Erzählerkunst, daher die Gestalt des Meisters Pathelin im altfranzösischen Lustspiel, die Gestalt des Vossinischen Sigaro im "Barbier von Sevilla" — der Mozartsche Sigaro ist schon keine echt westische Gestalt mehr —; daher Gestalten wie Gil Blas, wie der von Daudet geschilderte zerr Tartarin aus Tarascon.

Es liegt im Wesen der Sache, daß man hier, bei der westischen Raffe, nicht auf allgemein bekannte geschichtliche Gestalten als bezeichnende Ver= treter der Westrasse hinweisen kann. Die Westrasse bringt Menschen bervor, die mit ihrer geistigen Beweglichkeit, ihrem heiteren Sinn, ihrer ge= wandten Gefälligkeit und spielerischen Geselligkeit dem nordischen Menschen immer wieder als die vom Geschick besonders freundlich Begabten erscheinen. Eine gewisse heitere Güte macht dem westischen Menschen die Geselligkeit viel leichter als dem nordischen. Eine besondere Gastlichkeit ist ihm eigen, ein Sinn für Böflichkeit in Gruß und Gesichtsausdruck, in Worten, in Körperbewegungen. Die heitere Gute des westischen Menschen äußert sich vor allem auch in der Berglichkeit des Samilienlebens, in einer großen (auf nordische Empfindung öfters übertrieben wirkenden) Kinder= liebe. Doch äußert sich die westische Güte auch gegenüber dem Bettler noch sehr herzlich. Beiterkeit und warme Empfindung, eine am Wechsel der Erscheinungen sich erfreuende geistige Regsamkeit, eine (für das Empfin= den der anderen europäischen Raffen oft oberflächliche) Kindlichkeit — solche Eigenschaften fallen an der westischen Rasse zumeist auf. Eigentlich überragende Menschen hat die Rasse aber nicht hervorgebracht. Man darf nicht etwa glauben, Roffini, einer der Gestalter des Sigaro, sei westraffisch ge= wesen, Vossini war (nach Woltmann) hochgewachsen, blond und blauäugig. Auch Delacroir (braunäugig, dunkelhaarig) wird man nicht echt westrassisch nennen dürfen, dazu war er viel zu hochgewachsen. Robert Burns — wohl neben Elizabeth Barrett=Browning der bedeutenoste Mensch neuerer Geschichte, der westischen Einschlag hatte — zeigt zwar ganz westische Gesichtszüge und dunkle Zaar- und Augenfarbe, doch war er ebenfalls hochgewachsen. Bizet, der in seiner Tonkunst westisches We= sen so gut dargestellt hat, war über mittelgroß, blond, hellhäutig und hell= ängig; bisweilen wird er auch als Halbjude bezeichnet. Der Westrasse fehlt — für das Empfinden anderer Rassen — bei aller geistigen Beweglichkeit und spitzfindigen sprachlichen Ausdrucksfähigkeit die überragende geistige Schöpferkraft. Wie ihr Körper, so ist ihr Beist gelenk, schlank, leicht, klein, tanzerisch: das Gewicht fehlt. Der Geist des Aingens mit der Erscheinung, das tiefe Gemüt und Gewissen, die Schwermut wie der Selbstmord liegen dem westischen Menschen anscheinend fern.

<sup>1</sup> Auch in der Gestalt des (von Zomer an einer Stelle als schwarzhaarig geschilderten) Odysseus künden sich neben nordischen schon westische oder westischworderasiatische Jüge an und weisen so auf eine spätere Entstehung der Odyssee als der Ilias, dieses noch im Wesentlichen nordischen Zeldengesangs; vyl. Günther, Rassengeschichte des hellenischen und des römischen Volkes, 1928.

Vergleiche der durchschnittlichen Begabung westischer Menschen gegenüber anderbrassigen lassen sich in Deutschland nicht anstellen: reinrassig
westische Menschen sind in Deutschland zu wenig vertreten. In Italien
ließen sich Ost= und Westrasse, wohl auch dinarische Rasse und Westrasse,
vergleichen; doch sehlen die Beobachtungen. So bleibt der Schluß aus der
Anzahl überragender Menschen der verschiedenen Rassen, der aber, wie
erwähnt, die hervorragende Stellung der Kordrasse ergibt. Ferner bleiben
schließlich Schlüsse aus sozialanthropologischen Untersuchungen. Schon
Lombroso war es aufgefallen, daß die vorwiegend westischen Gebiete
Italiens, so etwa Calabrien oder Sardinien, wenig Hochbegabte stellen.¹
Das S. 206 mitgeteilte Ergebnis der Begabungsuntersuchungen im nord=
amerikanischen Zeere ist sür Polen wohl dem Einschlag der sudetischen
Rasse, sür Italien dem der westischen zuzuschreiben, denn die norditalieni=
sche, mindest westisch durchmischte Bewölkerung Italiens würde für sich
allein wahrscheinlich auf höherer Begabungsstuse erscheinen.¹

Der Erwerbsinn vorwiegend ostischer und vor allem vorwiegend vordersasiatischer Menschen gegenüber der zum westischen Stolz gehörenden Versachtung des Geldes bewirkt es wohl, daß die oberen Schickten der vorwiegend westischen Gebiete Italiens minder langköpsig oder kurzköpsiger sind als der Vevölkerungsdurchschnitt. Die höhere wissenschaftliche Vergabung eines vorderasiatischen Einschlags in der spanischen Vevölkerung bewirkt es wohl, daß in Spanien die Hochschullehrer durchschnittlich minzer langköpsig sind als die übrige vorwiegend westische oder westische orientalische Vevölkerung. Iwar zeigt sich in den Gebieten vorwiegend westischer Rasse ein lebendiger künstlerischer Sinn, ein Sinn für Maß und Gefälligkeit, für ein auf Eindruck berechnetes Auftreten und sür "Pose" der Haltung. Da jedoch zur Zervorbringung einer im abendländischen Sinne bedeutend erscheinenden Kunst auch ein gewisses seelisches Gewicht und ein umfassenderer Verstand gehören, wird man, wie oben erwähnt, bedeutend erscheinende Künstler westischer Rasse kaum sinden.

In Italien hat man beobachtet, daß der westische Süden mehr Gesschlechtskrankheiten ausweist und schreibt dies dem ausgebreiteteren Bordellz wesen zu. Es scheint, daß der westischen Rasse eine stärker ausgesprochene Geschlechtlichkeit zukommt. Der esprit gaulois scheint viel Westrassisches in sich ausgenommen zu haben, und dieser "gallische Geist" — der wenig mit dem Geist reinen Keltentums zu tun hat — zeigt vor allem die bevorzugte Beschäftigung mit dem Geschlechtlichen. Das Geschlechtliche wird aber von der Westrasse weniger als eine "Urkraft" des Lebendigen

Der aus Pescasseroli in den Abruzzen stammende bedeutendste italienische Philosoph der Gegenwart, Benedetto Croce, ist blond und helläugig. Sein aunitalienischen" Augsehen ist schon aufgefollen

<sup>&</sup>quot;unitalienisches" Aussehen ist schon aufgefallen.

<sup>2</sup> Ob auch die von Roth für die Pfalz festigestellte etwas größere durchschnittliche Aurzköpfigkeit dortiger "Geistesarbeiter" auf dem durchschnittlich stärkeren Einschlag westischer Rasse bei der übrigen Pfälzer Zevölkerung beruht?

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Diese Seite der westischen Veranlagung wird besonders behandelt bei Clauß, Von Seele und Antlig der Rassen und Völker, 1928; und Günther, Rasse und Stil, 1926.

genommen. So, als eine Gewalt des Lebens, mag die nordische, fälische und dinarische Rasse das Geschlechtliche erfahren. Der westische Mensch hinz gegen nimmt es als den spannendsten Teil im Lebensschauspiel, oft gezradezu als den eigentlichen Sinn seines Lebensschauspiels. Am Geschlechtzlichen entfaltet sich seine Leidenschaft des Wortes, seine Farbigkeit, seine wechselnden Gehässigkeiten. Am Geschlechtlichen entfaltet sich seine Kunst, seine Dichtung und sein spitzsindiger Witz. All diese Eigenschaften sind im esprit gaulois enthalten und zeigen ihn als eine überwiegend wesstische Erscheinung innerhalb des französischen Volkstums, während der strenge, sachliche, klare génie latin überwiegend nordrassisches Erbe ist.

Wie der westische Mensch am Schelm bewundert, daß er sich nicht erwischen läßt und die Gewissensfrage gänzlich vergißt, so vergißt er auch am Khebruch leicht die Gewissensfrage. Der Khebruch wird in der westzrassischen Vorstellung zum belustigenden Schauspiel, der betrogene Khemann dient dem Gelächter. Die echten, d. h. nordrassischen Kelten des heuztigen französischen Gebiets hatten im König Marke der Tristansage noch eine erschütternde Gestalt erblickt, hatten ihn so gesehen, wie ihn später Richard Wagner wieder sehen mußte. Der westische esprit gaulois bot den König dem Gelächter. Lanson<sup>2</sup> urteilt über die Gestalt König Markes: "Ich fürchte sehr, daß der Gedanke, ihn zu erniedrigen und sich an ihm zu ergetzen, ein französischer Gedanke, ihn zu erniedrigen und sich anken westisch nennen, wenn man ihn rassenkundlich beurteilt. Kinem vorzwiegend nordischen Französischer wie etwa Flaubert oder Romain Rolland liegt er durchaus nicht nahe.

Sollte die ausgesprochenere oder auch minder verhüllte Geschlechtlichkeit der Westrasse, sollte vor allem ihre verhältnismäßig geringere Verurteizlung des Shebruchs noch damit zusammenhängen, daß dieser Rasse eigentzlich mutterrechtliche Justände arteigen waren, die mutterrechtlichen Justände, welche in der "Rassenkunde Europas" (3. Aufl. 1929) erwähnt werden.

Mit der Geschlechtlichkeit der Westrasse mag ihr Zang zur Grausamskeit und Tierquälerei zusammenhängen. Die Vehandlung, welche die deutsschen Gefangenen in Frankreich erfahren haben, verrät westische Wesenssanlagen im französischen Volkstum. Auf dieselben Anlagen weisen auch die Vilder der französischen Withlätter, die während des Krieges erschiesnen sind und eine sadistische Erfindungsgabe zeigen, deren Möglichkeit überhaupt für ein nordisches Empfinden unfaßbar ist. Mit der Geschlechts

Line andere als die unmittelbar geschlechtliche Beziehung zwischen Mann und frau ist vorwiegend westischen Bevölkerungen schwierig vorstellbar. Der bekannte Schriftsteller Brandes (jüdischen Volkstums, dänischer Staatsbürgerschaft) berichtet im "Uhu", September 1925, was ihm die italienische Schauspielerin Duse von einer Aufführung von Ibsens "Nosmersholm" in Nom erzählt hatte: Als Nosmer von Nebekka West sich abends verabschiedet hatte — Rosmer: "Gute Vacht" Rebekka: "Gehst du auch heute abend so früh hinaus?" Nosmer: "Seute abend wie sonst. Gute Vacht!" Rebekka: "Gute Vacht und schlase wohl" — brachen die römischen Juschauer in schalelendes Gelächter aus.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Lanson, Histoire de la litérature française. 1909.

<sup>3</sup> Vyl. Avenarius, Das Bild als Marr. 1917.

lichkeit der Westrasse mag ihre größere Saulheit zusammenhängen. Die Tatkraft des nordischen Menschen, die emsige Geschäftigkeit des ostischen Menschen, beide sind der Westrasse fremd. Der westische Mensch möchte sich wenig anstrengen und mehr genießen. Man wird ihn aber nicht eigentzlich faul nennen dürsen. Er arbeitet weniger als die Menschen der anderen europäischen Rassen, aber er tut das Seine und versteht es sehr gut, die Dinge von der angenehmen oder scherzhaften Seite zu sehen. Er denkt mehr an sich als an die Sache, er wird daher auch kein Schulsuchs, Umzstandskrämer, Haarspalter und Rechthaber, wird nie eigentlich so peinlich unangenehm, unlustig, trocken, wie manche nordischen und nordischzostizschen Menschen es werden können; nie so mürrischzeigensinnig wie manche ostischen Menschen.

Der westische Mensch ist zur Zeiterkeit geneigt. Das Teden dient ihm zur Belebung seines Geistes. In seinem Reden nimmt meist sein ganzer Körper teil, so sehr, daß vom Scheitel bis zur Jehe in Bein=, Arm=, Jand= und Singerausdruck wie im Gesichtsausdruck das, was die Tede will, oft ganz überraschend sicher als Körperbewegung erscheint. Schon in Frankreich kann man Prediger hören, besser: sehen und hören, die an Bescherrschung der sprachlichen Mittel seden deutschen Tedner, an Gebärden= sicherheit seden deutschen Schauspieler übertreffen; und predigt ein berühmzter Kanzelredner, so ist die Kirche überfüllt und die Spannung so groß wie im Schauspiel. Angeborene Rednergabe ist bei der nordischen Rasse selten, bei der westischen alltäglich.

Dem westischen Menschen ist der Geist des Protestantismus fremd. Dem Protestantismus sehlen die lauten Farben, sehlt die Gebärde, sehlt das erzregende Rednertum, sehlt der reiche, farbige Gestaltenschatz des katholischen Simmels. Aber auch der nordrassische Katholizismus etwa Westsalens oder der dinarische Katholizismus Oberbayerns und Tirols ist etwas ganz anderes als der irische und süditalienische Katholizismus westischer Rasse. Man würde wohl bis ins einzelne verschiedene Arten des Katholizismus beschreiben können, die den verschiedenen Rassen Europas entsprächen. Vor allem ließe sich eine gleichsam mehr mutterrechtliche, geschlechtlichere, heitere Glaubensform ausweisen von der Vorzeit bis herauf in den südlichen Kaztholizismus: die westische Glaubensform.

Der Glaube des westischen Menschen liegt nicht so tief im Gewissen einz gebettet wie beim nordischen Menschen. Er ist mehr eine Angelegenheit der Sinne und der Daseinsdankbarkeit. Der nordische Mensch kann, mit Gott hadernd, Erschütterungen seines Glaubens erleben; der westische Mensch hat Stunden der Wut gegen Gott und Welt, in denen sich seine rednezrische Gabe in allen Arten des Sluchens zeigt. Ein Ausgleich zwischen Glauz

<sup>1</sup> So wird man auch die ausgebildete Redekunst des hellenischen und römisschen Altertums erklären müssen als eine, im Wettbewerb mit der unterworskenen vorwiegend westischen Vorbevölkerung ausgebildete Kunstfertigkeit der von Vorden eingedrungenen Sellenen und Italiker.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Rynasts "Upollon und Dionysos" (München 1927) kann hierfür Belege geben, wenn man die von ihm dargelegten Glaubensvorstellungen der Mittelmeervölker genauer auf die Linstüsse der vorderasiatischen und der westischen Rasse bin untersuchte.

ben und Lebenswandel fällt der Westrasse viel leichter als der Nordrasse; die westische Lebendigkeit sindet Ausgleiche, wo der nordische Mensch Beschenken findet. Vielleicht ist das Gedächtnis des westischen Menschen kürzer; vielleicht, daß er auch deshalb versöhnlicher ist. Wahrscheinlich empsindet er lange nicht so einzeltümlich, daher ist er gefälliger. Seine Ehre besteht mehr darin, etwas zu gelten, als darin, etwas zu sein.

Der westische Mensch hat eine besondere Ehre wie der nordische. Er neigt dazu, seinen Ehrbegriff zu überspannen und — für nordisches Emp= finden — zu veräußerlichen. Es gilt dem westischen Menschen nicht so unebrenhaft zu lügen: zur Lüge kommen westische Menschen leicht durch die Beweglichkeit ihres Geistes und die Leidenschaftlichkeit, mit der sie ihre Behauptungen durchsetzen wollen. Viel erregbarer als bei der Mordrasse ist die Einbildungstraft. Bei der Mordrasse wollte Ripley einen gewissen "Mangel an Einbildungskraft" feststellen (vgl. S. 195), bei der Westrasse ist das Vorstellungsleben lebhaft, wechselnd, ja ausschweifend, zugleich minder träumerisch und ungezügelter als bei der Mordrasse; daher das Auf= brausen gegenüber dem nordischen Unsichhalten, der Gefühlsausbruch gegenüber der nordischen Juruckhaltung, die Leidenschaftlichkeit — er "sieht rot" ("il voit rouge") — gegenüber der nordischen Urteilsruhe. Daher auch die höhere Bestrafungsziffer der vorwiegend westischen Gebiete Italiens in Tätlichkeiten, Raub und Mord. Miceforo! schildert einen Bezirk Sardiniens, in welchem die westische Rasse besonders start vorwiege, geradezu als Gebiet besonders häufiger Verbrechen (zona delinquente).2 Politisch ist der westische Mensch wechselnd und für die Veränderung mit ausgesprochenem Zang zu gesetzlosen (anarchischen) Juständen und zum Verschwörungs= und Bandenwesen (vgl. die irischen Sinfeiner, die italie= nische Ramorra und Maffia und gewisse Jüge der italienischen Freimaurerei). Bei den Wahlen zeigt sich die vorwiegend westische Bevölkerung Frankreichs, auf den britischen Inseln die Bevölkerung von Wales, die einen westischen Einschlag hat, sowie die vorwiegend westische Bevölkerung Irlands gerne als "radikal".

Wie im Glaubensleben, so könnte man auch im politischen Leben Rafsenseelen verfolgen. Der Sozialdemokrat K. V. Müller hat das für die sozialistischen Parteien in seinem Buche "Arbeiterbewegung und Bevölkerungsfrage" (1927) versucht: "Man vergleiche die unter etwa gleichen ökonomischen Bedingungen stehende und doch so grundverschiedene Entzwicklung der Arbeiterbewegung auf der skandinavischen und auf der Pyreznäenhalbinsel! Dort eine nüchterne, reise, stolze Entfaltung der vorwiezgend nordischen Arbeiterbevölkerung, durch zweckmäßige Reformen erfolgzeich den Lebensstandard steigernd, hier eine zu ähnlicher Organisationschlechthin unfähige, zu begeistertem, für unsere Begriffe beinahe hystezrischem Ausbrausen, theatralischen Gesten, syndikalistischen Kampfmethoden neigende Arbeiterschaft."—

1 Miceforo, La delinquenza i Sardegna.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Vach Berechnungen kamen um 1900 auf I Million Einwohner Morde: in Italien 80, Spanien 60, Österreich 20, Frankreich 14, Deutschland 9, England 5.

Den nordischen Menschen sieht der westische Mensch als einen etwas langweiligen, schwerfälligen, in vielen Dingen etwas einfältigen, oft allzuwenig gerissenen, im ganzen gutmütigen Artfremden an, mit dem er sich gut zu stellen weiß; während der nordische Mensch den westischen oft ein wenig mißachtet, ihn in manchen Dingen ob seiner beweglichen Gewandtheit bestaunt und sogar bewundert, sich etwas vor ihm hütet und wenig auf ihn verläßt. Der seelische Abstand ist groß, dennoch kann das gegenzseitige Verhältnis herzlich sein und dauerhaft. Kreuzungen zwischen beiden Rassen können Menschen ergeben von wohlgebildeten Jügen und gefälzligem, aber vielsach auch gleichgewichtslosen Wesen.

Des nordischen oder vorwiegend nordischen Menschen bemächtigt sich oft eine Sehnsucht nach westischer Urt, nach westischem Leben. Der nor= dische Mensch ist zur Romantik geneigt, und ein Inhalt seiner Romantik war immer der Jug nach dem Suden, gur heiteren Welt der westischen Rasse. Die Randbemerkungen Mietzsches zu Bizets "Carmen" sind ein besonderes Jeugnis dieses nordischen Jugs — der Einschlag unnordischen (dinarischen) Blutes in Mietzsche mag nicht stark gewesen sein. Wie er eine leidvolle Sehnsucht verrät nach der Welt, die er als "verführerisch, spielend, boshaft" empfindet, nach dieser "Gil Blas=Seligkeit", nach der "südlichen gentilezza" — das sind alles die so vielfach auftretenden Un= zeichen nordischer Sehnsucht, auch einmal so leicht, beweglich, so unbelastet heiter, so unbeschwert von Gewissen, Grübeln und Verantwortung zu sein wie der westische Mensch. Immer wieder haben Deutsche und Engländer diesen Jug zum Süden empfunden und dann diesen Süden fälschlich im Bellenentum gesehen, das doch eine zeitweilige Vernichtung westischer Da= seinsformen darstellt, haben in dem und jenem Zeitalter immer wieder nach der Welt gesucht, die wesensmäßig an die Westrasse gebunden ist und wesensmäßig der Mordrasse unerreichbar bleiben muß. Die Rassegrenzen weisen jeder Rasse ein mehr oder minder deutlich abgegrenztes seelisches Gebiet zu, außerhalb deffen für sie nur Vernichtung eigenen Wesens mög= lich ist.



Albb. 371. Gruppe von anscheinend vorwiegend dinarischen Frauen aus der Gegend von Vozen

#### 15. Die seelischen Ligenschaften der dinarischen Rasse

p in wesentlich anderes seelisches Bild bieten die dinarischen Menschen. Den Beobachtern im österreichischen zeer ist im Weltkrieg ihre Ver= läßlichkeit, Tapferkeit, ihr Stolz und ihr Ehrsinn aufgefallen, ob sie auf deutscher, ob auf feindlicher Seite gekämpft hatten. Die deutschen Bauern Kärntens, der Steiermark, Tirols und Südbayerns, die leiblich dem sog. Defreggerschlag angehören, diese großen, turzköpfigen, schmalgesichtigen, adlernäsigen und kräftigen Gestalten, die dort neben vorwiegend oftischen Menschen wohnen, zeigen deutlich eine besondere seelische Veranlagung. 3. W. Richl berichtet in seiner "Maturgeschichte des Volkes" 38. I (1856) aus Oberbayern von "derben, überkräftigen Gestalten", von Menschen mit "unleugbarem kunftlerischem Inftinkt", mit "ungeschlachtem Wesen" und einem "Jug des Plumpen". So hatte Riehl durch das Bäuerliche die= ser Bevölkerung hindurch unbewußt die dinarische Rassenseele erblickt. Raube kriegerische Kraft wird als ein Kennzeichen der vorwiegend dina= rischen Albanier genannt. Gleiche Jüge sind schon Byron an den Albaniern aufgefallen. Es sind in der Zauptsache die seelischen Jüge der dinarischen Rasse.

Ein besonderer Sinn für Ehre zeichnet den dinarischen Menschen aus und überall eine stark vaterländische, besser: heimatliebende Gesinnung. Die vorwiegend dinarischen Kärntner waren die einzigen Deutschen, die nach dem allgemeinen Jusammenbruch im Jahre 1918 zu den Waffen griffen, um ihre zeimat gegen den zeind zu verteidigen. Die zeimatliebe und der Zeimatstolz ist der dinarischen Rasse innerhalb all der Volkstümer eigen, in denen sie vorkommt. Die dinarischen Bauern Tirols muß man sich als die Zauptkämpfer des Tiroler Freiheitskampfes gegen Napoleon denken, und als dinarische Menschen sind auch solche Gestalten auf Denkmälern des österreichischen Alpengebiets immer wieder dargestellt. (Speckbacher ist wahrscheinlich echt dinarisch gewesen, im höheren Alter noch bezeichnender

dinarisch als auf dem Bilde Abb. 372.) Auch das Heimweh scheint besons ders dem dinarischen Menschen eigen zu sein. Man hat in Außland ein bes sonderes Zeimweh der Ukrainer beobachtet; die Ukraine ist aber ein vorzwiegend dinarisches Gebiet.

Es ist kein Zweifel, daß das dinarische Blut jenes besondere bäuerliche Selbstbewußtsein der bayerischen und österreichischen Alpengebiete bedingt, es ist wohl möglich, daß das besondere bayerische Selbstbewußtsein dinarisch oder nordisch-dinarisch bedingt ist. Auf die starke Beimischung dinarisch oder nordisch-dinarisch bedingt ist. Auf die starke Beimischung dinarisch



Albb. 372. Josef Speckbacher, einer der Sührer im Tiroler Aufstand, 1764—1820

rischen Blutes ließe sich auch der Abstand des Norddeutschen vom Bayern zurückführen. Das ostische Blut, das ja mit nors dischem so vielfach durchkreuzt ist, wäre viel eher zur Abersleitung der vorkommenden norddeutschsösterreichischen Gesgensätze geschaffen, da es kein ausgeprägtes Selbstbewußtsein schafft.

Dem dinarischen Menschen eignet ein besonderer Stolz auf seine Eigenart und eine besondere Pflege der ihm überlieserten Gebräuche und Dinge. Die schöpferische Eigenart, mit der vor allem in den österreichischen Alpenländern sede "Talschaft" ihr Eigenwesen in Sprache, Bauart, Geräten und Sitten pflegt, hebt sich ab von der

minder schöpferisch erscheinenden Eigenart vorwiegend ostisch besiedelter Gebiete. Auch von der vorwiegend dinarischen Bevölkerung der Ukraine wird schmucke farbige Tracht, Verzierung der Zäuser und Geräte, besons dere Pflege der Gärten, Pflege von Gesang und Volkskunst berichtet — wieder Jüge der dinarischen Seele.

Der dinarischen Rasse ist kriegerische Meigung und Tüchtigkeit eigen wie der nordischen. Als heimatliebend, ausdauernd, tapfer, als "geborene Soldaten" werden die vorwiegend dinarischen Montenegriner geschildert. Als hervorragende Soldaten galten im Weltkriege die aus den französischen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bis vor etwa 100 Jahren war das Wort "Zeimweh" noch wenig bekannt und verbreitet. Man sprach bis dahin auch meist vom "Schweizer Zeimweh"; erst allmählich siel dieser Jusap. Aun ist aber die Schweiz ein Gebiet mit starkem dinarischem Einschlag. Kirchhoff (Die deutschen Landschaften und Stämme, 1920) meint, man solle besser von "Allpenheimweh" sprechen, denn diese Stimmung sinde sich nicht nur beim Schweizer. Sie sindet sich eben vor allem beim dinarischen Menschen; ist daher nicht eigentlich an die Alpen gesbunden.

Gebirgsbevölkerungen sorgsam ausgelesenen Alpenjäger: sie machten oft einen stark dinarischen Eindruck. Vorwiegend dinarische Alpenjäger machten

wohl die besten italienischen Truppen aus.

Eine gewisse händlerische und kaufmännische Begabung fällt den Beob= achtern an der dinarischen Rasse auf. Sie scheint zu leichterer Erregbarkeit zu neigen, zu schnellerem Aufbrausen, ja zum Jähzorn und zu besonde= rer Raufluft. Jum Aufbrausen bringt den dinarischen Menschen auch leicht "ein übersteigertes Ehrgefühl mit übergroßer Empfindlichkeit, die sich aus den nichtigsten Unlässen gekränkt fühlt, ein Charakterzug, der auch in den gebildeten Ständen zu finden ist".1 Der vorwiegend dinarische Südosten Deutschlands hat (wie der oftbaltisch untermischte Often und die Pfalz) eine verhältnismäßig hohe Verurteilungsziffer und zwar gerade auch in der ge= fährlichen Körperverletzung.2 Doch hebt sich die dinarische Meigung zum Jähzorn ab von der Grundlage einer für die dinarische Rasse im allge= meinen geltenden Gutmütigkeit. Der dinarische Mensch hat viel von dem, was man in Süddeutschland scherzend einen "Gemütsmenschen" nennt, eine Mischung von Gutmütigkeit und zupackender Derbheit. In kennzeichnender Weise vereinigen sich beim dinarischen Menschen auch eine gewisse Derb= beit, ja Robeit, mit Gefühlseligkeit (Sentimentalität). Der dinarische Mensch ist meist ein guter Menschenkenner und weiß besonders die mehr lächerlichen Seiten des Menschenlebens trefflich mit Worten wiederzu= geben. Die deutschen Mundarten im Gebiet vorwiegend dinarischer Rasse scheinen mir auch besonders reich zu sein an breitmalenden witzigen Wör= tern und Redensarten über menschliche Verhältnisse. Auch scheint mir, daß sich in den gleichen Gebieten viel Meigung zur Völkerkunde und Stam= meskunde zeigt. Besitzt der dinarische Mensch nicht auch eine besondere Begabung zum Erlernen fremder Sprachen? Ihn kennzeichnet ein warmes Naturgefühl (das Naturgefühl des nordischen Menschen würde man mehr tief nennen).

So scheint die dinarische Rasse gegenüber der nordischen seelisch einfacher, minder reichhaltig und an Möglichkeiten der Entfaltung beschränkter zu sein, insbesondere ist sie minder vordenklich und eignet sich daher weniger zu weiter ausgreifenden Unternehmungen. Ihr scheint einer= seits die in der Mordrasse mögliche seelische Seinheit und andererseits auch die in der Mordrasse mögliche Rühnheit des Gedankens und der großange= legten Unternehmung versagt zu sein. Die dinarische Seele kommt gegen= über der nordischen gleichsam mit weniger Einzelempfindungen, weniger Abstufungen der Empfindung aus. In etwas ungeschlachter Weise lagern gewissernaßen die Empfindungen beim dinarischen Menschen nebenein= ander. Der dinarische Mensch ift aber seinen Stimmungen gegenüber viel nachgiebiger als der nordische, ja ausgesprochene "Stimmungsmenschen" sind in der dinarischen Rasse nicht selten.

Die dinarische Rasse stellt am meisten einen tüchtigen, derben und zur Beiterkeit geneigten Menschenschlag, der eine ausgesprochene Gabe des

<sup>1</sup> Polland, Die rassische Jusammensenung der Bevölkerung Steiermarks,

Witzes und der gröberen Schlagfertigkeit besitzt. Neigt der nordische Witz mehr zur Schalkhaftigkeit und äußert er sich mehr durch die Erzählergabe des nordischen Menschen, so ist der dinarische Witz mehr anschaulicher und oft saftiger Wortwitz. Die Geselligkeit der dinarischen Aasse ist derb und geräuschvoll. Als Wesenskern möchte man rauhe Kraft und Geradheit nennen.

Saltung und Auftreten der dinarischen Rasse sind durch einen gewissen Schwung gekennzeichnet, durch eine Meigung gum Gepränge und zu großen Worten. Überschwänglichkeit kennzeichnet viele Zandlungen und Worte dinarischer Menschen, eine Überschwänglichkeit, aus welcher nordische und fälische Menschen zu Unrecht auf eine besondere Entschlossenheit oder Mach= haltigkeit der Empfindungen und Vorsätze zu schließen pflegen. Das Schwungvolle, Ausladende, Zinreißende, innerhalb der Kunststile der Ba= rock — dies sind Außerungen der dinarischen Seele oder eines dinarischen Einschlags innerhalb des Geisteslebens: das wollte ich in "Rasse und Stil" (1926) zeigen. Eine Eignung für Schauspielkunft scheint innerhalb der dinarischen Rasse reichlich vorhanden zu sein. Etwas Schauspielerisches ist manchen dinarischen Männern schon im Alltag eigen, eine gewisse Meigung, als "trenherzige Maturburschen" zu gelten und als solche bei Men= schen anderer Raffenzusammensetzung beliebt zu werden und im täglichen Leben eben durch diese halb-bewußt, halb-unbewußt entfaltete Schauspielerei Erfolge zu haben.

Als besonders ausgesprochene Begabung eignet der dinarischen Rasse eine Begabung für Tonkunst, und es ist sicherlich kein Jusall, daß Tonskünstler verhältnismäßig häusig dinarische Jüge rein oder beigemischt zeigen (so Paganini, so Tartini, so Cherubini, Chopin, Verdi, Berlioz, unter den Deutschen Zaydn, Mozart, Weber, Liszt, Wagner, Cornelius und Bruckner). Es ist auch bezeichnend, daß das Volkslied in Deutschland besonders lebendig ist in den vorwiegend dinarischen Gebieten.

Die "seelischen Farben" der dinarischen Rasse scheinen mir ein dunkles Grün und ein Braunrot zu sein.

In der geistigen Begabung möchte ich die dinarische Aasse (zusammen mit der fälischen Rasse) unter den europäischen Rassen an zweite Stelle setzen. Wenn sich bei den großen Männern Europas stärkere Einschläge nichtnordischen Blutes zeigen, so scheint es sich häusiger um Einschläge die narischer (oder auch fälischer) Rasse als um Einschläge ostischer oder wesstischer Rasse zu handeln.<sup>2</sup>

¹ friedrich List, der Vorsigende des deutschen Sängerbundes, hat 1927 in einer Rede auf einem Sängertag zu Linz (Oberösterreich) ausgeführt, am reinsten und natürlichsten quelle das Lied in Österreich. Sier sei angeborene Besgabung, was sonst erst mühevoll erlernt werden müsse. Gerade Österreich hat aber den stärkten dinarischen Einschlag unter den deutschen Landschaften.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Aufschlußreich ist hierfür die Betrachtung der Jeichnungen des Dresdener Jeichners Vogel v. Vogelstein (1786—1868), welche sich im Dresdner Kupfersstichkabinett besinden. Dieser Jeichner hat in der ersten Hälfte des 19. Jahrshunderts in mehreren Ländern Europas die hervorragenden Männer gezeichnet. Aus seinen Jeichnungen läßt sich das durchschnittliche starke Vorwiegen nordischen Blutes bei solchen Männern erkennen, ferner aber dies, daß bei stärkeren Einschlägen nichtnordischen Blutes sich am häusigsten dinarisches

Beobachtungen an den Sochschülern der Wiener Universität in Wansbelgängen und Hörsälen lassen mich vermuten, daß die dinarische Rasse sich nicht so sehr zu wissenschaftlicher Betätigung angezogen fühlt wie die nordische. Die österreichischen Studenten schienen mir nordischer zu sein als der Durchschnitt ihrer Zeimat, und dinarische Jüge fanden sich unter ihnen selten in Reinheit. Dagegen scheint eine gewisse nordische dinarische Misschung (wie etwa Abb. 195—198) eben unter den Gebildeten in der Schweiz, in Südbayern und Österreich nicht selten zu sein. In Italien scheint die dinarische Rasse verhältnismäßig viele Studenten zu stellen. Diese sind nach Livis Untersuchungen in ganz Italien durchschnittlich höher gewachsen als die Bauern, und die Ablernase wiegt unter ihren Nassensonnen vor. Höherer Wuchs und Ablernase deuten aber in Italien wie im Südosten des deutschen Sprachgebiets und in Südstankreich zumeist auf die dinarische Rasse.

4

Die seelischen Wigenschaften der sog. vorderasiatischen (armenoiden) Rasse, dieser "Schwesterrasse" der dinarischen (vgl. S. 109), scheinen sich von denen der dinarischen Rasse ziemlich stark zu unterscheiden. Mindestens scheint der seelische Unterschied größer zu sein als der leibliche. "Die Völker von vorwiegend armenoider Rasse wie Armenier, Griechen, Juden zeichnen sich durch besondere Geschäftstüchtigkeit im Sandel und Verkehr aus, wozu ihnen neben einem hohen Grad von Alugheit vor allem die fähigkeit, sich in die Seele anderer Menschen einzusühlen, zugute kommt." Die vorderasiatische Rasse scheint ebenfalls für Tonkunst besonders begabt zu sein. Ein Sang zur Grausamkeit, ja zu berechnender Grausamkeit, scheint ihr eigen zu sein. Er zeigt sich immer wieder in der Geschichte der Völker Vorderasiens. Die aussührlichte Schilderung der vorderasiatischen Rassenseele oder doch mindestens der im Glaubensleben sich äußernden Seiten dieser Rassenseele sindet sich bei Clauß, Von Seele und Untlitz der Rassen und Völker, München 1928.

Stiehl<sup>3</sup> berichtet von dem Eindruck, den armenische Ariegsgefangene machten, offenbar vorwiegend vorderassatische Menschen: "Weniger tatkräftige Unternehmungslust als vorsichtige Jurückhaltung, weniger stolzes Selbstvertrauen als listiges Abwägen, sprechen aus ihren Jügen."

Eingehender habe ich die vorderasiatische Rassenseele zu schildern versucht in der "Rassenkunde des jüdischen Volkes" (1930).

Blut zeigt. Minder deutlich habe ich die gleichen Verhältnisse beobachten können in den Bildwerken von David d'Angers, der ebenfalls die hervorragenden Menschen seiner Jeit aufgesucht hat.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Livi, Antropologia militare, Teil I, 1896. <sup>2</sup> Lenz, in Baur-Kischer-Lenz, Bb. I, 1927.

## 16. Die seelischen Ligenschaften der ostischen (alpinen, dunkel=ostischen) Rasse

in spanischer Forscher, der die Ostrasse, die dort in den Vergen der Mordwestküste ziemlich abgeschlossen lebt, untersucht hat, berichtet von einer Verschloffenheit, die an grämliche Mürrischkeit grenze, und dieser Jug der mürrischen Verschlossenheit gegenüber Fremden scheint ziemlich bezeichnend zu sein und kehrt in den Schilderungen aus anderen Ländern wieder. In der Schweiz fällt an Menschen oftischer Rasse nach Nipley1 eine gewisse Unrührsamkeit und Geduld auf. In allen Kändern seheine der ostische Mensch seßhafter zu sein, überall zeige er geduldigen Sleiß und eine besondere Anhänglichkeit an Samilie und Ortlichkeit. Im allgemeinen sei er, da ihm der Gerrschergeist der Mordrasse (vgl. S. 203) fehlt, ein bequemer und zufriedener Machbar, ein fügsamer und ruhiger Untertan. "Er scheint der eigentlich seghafte Schlag zu sein, selten wandert er aus, außer, nachdem ihm sehr unrecht getan worden ist; wenn er einmal angesiedelt ist, so haftet er an seinem Erbsitz trotz allem Mißgeschick, ob es ihm von der Gebietslage oder von Menschen komme. Wenn er einmal, wie das der regsamere nordische Mensch tut, in die Stadt zieht, so kehrt er im allge= meinen wieder gur Beimat gurud, um feine letzten Tage in der Rube gu verbringen" (Ripley). Es gibt Sorscher, die annehmen, daß diese Rück= wanderung vorwiegend oftischer Menschen die Zauptursache der für Ba= den festgestellten stärkeren Langköpfigkeit der Städte sei, während andere die nordrassische Einwanderung in die Stadt als Zauptursache dieser Er= scheinung angeben. Sur deutsche (genauer gesagt: für badische) Verhältnisse — die oftische Rückwanderung scheint mir für Frankreich bezeichnend zu sein: das frauzösische Rentnerglück ist ein vorwiegend ostischer Wunsch scheint mir der obenbeschriebene vorwiegend nordrassische Bevölkerungs= strom die größere Langköpfigkeit mancher suddeutschen Städte zu verur= sachen.2

Ein Wesensbild der ostischen Rasse aus einem Gebiet, das allerdings westischen Einschlag wahrscheinlich macht, entwirft Maclean in der Anthropological Review IV, 1866, S. 219. Er urteilt nach dem Eindruck, den ihm die kurzköpsigen, breitgesichtigen, kurzgewachsenen Bewohner Westzirlands und der äußeren Zebriden gemacht haben und nennt diesen Menzschenschlag den Sancho Pansa-Schlag. Er beschreibt diesen Schlag so: "Gezsühlswärme; wenn gereizt, Zestigkeit, ein beträchtlicher Grad von Verzschlagenheit. Sehr nach Geld begierig, das Menschen dieser Rasse zusamz

1 Ripley, The Races of Europe, 1912.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Nach meiner Vermutung sind nur im vorwiegend nicht-nordischen Gesbiete die Städte nordischer als ihre Umgebung, während sie in vorwiegend nordischem Gebiete minder nordisch sind. Die Städte mit ihren aus verschiedensten Gegenden stammenden Zevölkerungen stellen in ihrem Menschenbild im allgemeinen vermutlich Annäherungen an den Zevölkerungsdurchschnitt eines ganzen Landes dar.

mensparen, während sie in offensichtlicher Urmut und Erbärmlichkeit weiterleben. Sleißig und geschäftig, wenn klar vorauszusehen ist, daß das Er-

gebnis der Erwerb ist, sonst unrührig und arbeitsunlustig."

Diesem englischen Urteil mag das Urteil des französischen Raffen= forschers Lapouge folgen: "Der Aundkopf ist nüchtern, arbeitsam, min= destens sparsam. Er ist beachtenswert klug (prudent) und vergewissert sich in allen Dingen. Ohne daß es ihm an Mut fehlt, hat er doch keine kriegerischen Meigungen. Er hat Liebe zum Landbau und zur angestamm= ten Scholle. Selten gang unfähig, erreicht er noch seltener wirkliche Begabung. Seine Jiele sind eng gesteckt und er arbeitet mit Geduld an ihrer Verwirklichung. Er ist sehr mißtrauisch, aber leicht zu fangen mit Worten, bei denen er sich nicht die Mühr nimmt, die sachliche Bedeutung zu erkun= den. Er ist der Mensch des Berkommens und dessen, was er gesunden Menschemberstand nennt. Der Sortschritt scheint ihm unnötig; er mißtraut ihm und will bleiben wie jedermann. Er betet die Gleichförmigkeit (uniformité) an. Von Religion ist er am ehesten Katholik; im Staatsleben hat er nur eine Hoffnung: die Staatshilfe, und nur ein Bestreben, alles Bervorragende gleich zu machen, ohne daß er das Bedürfnis empfände, sich selbst emporzubringen. Er erkennt sehr deutlich seine eigenen Vorteile, we= nigstens innerhalb eines begrenzten Zeitraumes; ebenso erkennt und fordert er den Vorteil seiner Samilie und seiner Umgebung; aber die Grenzen seines Vaterlandes sind oft zu weit für seinen Blick."1

In den stark ostisch untermischten Gebieten Norwegens sindet Arbo (nach der S. 192 angeführten Arbeit) "die Bevölkerung in der Gesittung (Kultur) zum Teil niedriger stehend; der Sinn für Reinlichkeit ist geringer, mindestens im Zauswesen; die Menschen sind nicht selten mürrisch (tvaer), minder gastsrei und minder entgegenkommend. Die Frau, besonders die versbeiratete, muß sich übermüden und sich abschleppen mit allerlei Arbeit, wähzrend der Mann lässiger ist ... Zier sehlen alle aristokratischen Anschmangen, alles ist einbezogen in eine gewisse demokratische Einsörmigkeit. Alle sind gleich". — In seinem Buch "Bidrag til Nordmaendenes Anthropologi" IV, 1897, sindet Arbo bei ostischen Menschen häusiger: Mißtrauen, Mangel an Frohmut (humor), Mangel an Offenheit, an Worthalten; Unzwerlässigkeit, Mißgunst, Nörgelei (klandrelyst).

Als Wesenstern der ostischen Veranlagung ergeben sich etwa die Eigensschaften: beschaulich, erwerbsam und engherzig. Das Edle, d. h. das Großzügige, Zochtrachtende, Verschwenderische, das Zeldentümliche, Leichtsinn und Großmut — das sind nicht die Werte, denen die ostische Seele zusstrebt. Ihr erscheint als ihr entsprechender Wert eine gewisse geruhige, bessinnliche oder behäbige Viederkeit. Jola nennt in seinen "Rougon-Maczquarts" den Stammvater Rougon, einen Gärtner, "lourd et placide". Diese Worte würde wohl ein Franzose zur Kennzeichnung ostischen Wessens gebrauchen. Der ostische Mensch hat wenig Sinn für irgendein weitz herziges Tun und Sühlen, für irgendwelchen seelischen Aufschwung. Er ist der an sich, seine Familie, seinen Gelderwerb und seine beschauliche Ruhe

½ Lapoune, La Population de la France, Revue d'Anthropologie, 28. XVI, 1887, S. 79.

denkende Spießbürger — nicht so sehr dem bürgerlichen Stand nach: der deutsche Bürgerstand ist ja durchflutet von jenem gesellschaftlich aufsteigens den nordischeren Bevölkerungsstrom. Der ostische Mensch ist der Spießsbürger dem Wesen nach, ob er nun Zandarbeiter, Kaufmann, Zochschulzlehrer oder Minister sei; ostisches Wesen wird nicht zu einer weitherzigeren Bestrebung hingezogen. Dabei gibt aber eben der ostische Mensch in einer mittleren oder höheren Gesellschaftsschicht als "Bourgeois" viel auf "Bilzdung".

Engherzigkeit, Selbstischkeit und Arbeitsamkeit, dazu eine Meigung gu Aleinigkeitskrämerei, ferner der geschäftige Samilienzusammenhalt der Oft= raffe, ihr Sinn für das Sortkommen in jeder Lage, ihre Vorsicht, Beharr= lichkeit, ihr fürs Gewöhnliche so geeigneter Verstand und ihre besinnliche Biederkeit — all diese Jüge bedingen es, daß der ostische Mensch im bür= gerlichen, besonders im kleinbürgerlichen Leben der Städte oft besser gedeiht als die Menschen anderer Rassen. Mie ist jener Überschwang der Vor= sätze in ihm, der für manche nordischen, nie jene überschwänglichkeit der Stimmungen, wie sie für den dinarischen Menschen bezeichnend ift. Seltener geben sich ostische Menschen so wie die der andern europäischen Rassen sorglos einer frohen Laune hin. "Sie verstehen auch Scherz nicht leicht; sie glauben, man wolle sie zum besten haben" (Arbo). Der Karikaturen= zeichner Kelen berichtet in der "Illustrierten Teitung" (Stuttgart) vom 2. Juli 1927 nach seinen Erfahrungen: "Engländer, Umerikaner, Schwe= den und Danen lassen sich mit Begeisterung und naiver greude karikieren; dagegen sind Tschechen, Polen, Litauer, Estländer, Jugoslawen stets die Gekränkten." — Sollten vorwiegend oftische, ostbaltische und vielleicht auch dinarische Menschen weniger "Spaß verstehen" als nordische? Sicher= lich gehört der nordische Mensch gar nicht zu den "leicht Beleidigten". Der ostische Mensch steht Menschen und Dingen selten frei gegenüber, weil er, sei es durch eine gewisse warme Beschaulichkeit, sei es durch seinen Erwerbsinn viel enger als die Menschen der andern europäischen Rassen an nahe und nächste Dinge und Zwecke gebunden ist. Die Serne lockt ihn nicht, und der Abstand bedeutet ihm keinen Wert. Darum versteht er sich vielleicht besser auf das alltäglich-gewöhnliche Leben, in welchem er durch ein geruhiges Werkeln von einem Tag zum andern vorwärts zu kommen sucht. Innerhalb des Vereiches der Kunftschöpfung zeigt wohl Bans Thoma in mittleren und älteren Jahren viel vom oftischen Wesen.1

Dem ostischen Menschen eignet in ländlichen Verhältnissen eine gewisse Schollenliebe, in städtischen Verhältnissen eine gewisse Veschaulichkeit, die sich bis zur "Sonnigkeit" steigern kann, die Wärme einer enger beschlossenen Welt.<sup>2</sup> Selten ist er gehindert durch Iwiespälte der Lebensauffassung, nie

<sup>1</sup> Dies habe ich in "Raffe und Stil" (1926) näher ausgeführt.

Den Jug der Beschaulickeit empsindet man auch bei schöpferischen Mänsnern, die einen ostischen Linschlag zeigen, so bei Goethe und Reller, welche (in ihren Wuchsverhältnissen, kaum in ihren Gesichtszügen) ostischen Linschlag erkennen lassen, so bei Luther, Jans Sachs, zebel, Jean Paul, frig Reuter, Otto Ernst, v. Schwind, Spigweg, Gotthelf und Jans Thoma, die den ostischen Linschlag auch in ihren Gesichtszügen zeigen. Bei so nordischen oder vorwiegend nordischen Männern wie Sichte, Zegel, Arndt, Moltke, zeb-

ist er leichtsinnig und waghalsig wie der nordische Mensch; nie heiter in den Tag hineinlebend wie der westische Mensch. Er trachtet vor allem das nach, "das Kützliche mit dem Angenehmen zu verbinden". Seine Arbeit ist gleichmäßig, von mittlerem Wert und selten außergewöhnlich. "Rein wissenschaftliche Bestrebungen, denen sich die Langköpse, von Wißbegier gestrieben, mit dem ganzen Ungestüm ihres Wesens hingeben, liegen den Rundköpsen ferner; der praktische Kutzen neuer Ersindungen entgeht ihnen aber nicht und sie bringen oft die allzu uneigennützigen Langköpse in wirtsschaftliche Abhängigkeit." Der "praktische" Sinn des ostischen Menschen bleibt aber immer ein Erwerben im Aleineren; weiter ausgreisenden Unterznehmungsgeist zeigt die ostische Rasse nicht. Gottsried Keller hat in der Einleitung zum zweiten Band der "Leute von Seldwyla" Geschäftssimm und Unternehmungen überwiegend ostischer Menschen belustigend gezeichenet (und später in seinem "Martin Salander" ihrem Treiben einen vorzwiegend nordischen oder nordischzdinarischen Menschen gegenübergestellt).

Mit seiner Samilie bildet der oftische Mensch eine geschlossene, geschäf= tige, selbstische Gruppe. Da ihm das Einzeltum des nordischen (und falischen) Menschen fremd ist, hängt er mit seiner Samilie und mit gleich= gearteten Menschen eng und dauernd zusammen.2 Er pflegt mit seines= gleichen gerne eine zufriedene behagliche Geselligkeit, so daß dem von außen Kommenden ostische Menschen oft als besonders "gemütlich" erscheinen. In Deutschland ist besonders der "bürgerliche Stammtisch" eine oftische Er= scheinung. Auch den echten "Vereinsmeier" werden die Zeichner in der Regel als vorwiegend oftischen Menschen darstellen. In der Betrunkenheit, wo der dinarische Mensch überschäumend lebens= und rauflustig wird, wo der nordische Mensch "roh und wild und unzähmbar" werden kann, zeigt sich der ostische leicht "als die Freundlichkeit selbst bis zur aufdringlichsten Unschmiegsamkeit".3 Ein Samilienstreit oftischer Menschen wird nie so un= heilbar wie der grimme Streit nordischer Menschen, nie so hitzig wie ein Streit westischer Menschen. Der oftische Streit verläuft meift in Beschimpfungen, der gemeinsame Samilienzweck läßt ihn aber ziemlich bald mit einem gewissen längeren oder kürzeren Maulen enden.

Ist so das Jamiliengefühl nirgends stärker oder wärmer als innerhalb der Ostrasse, so sehlt andererseits der Sinn für größere Lebensgebilde. Schon das Dorf betrachtet der ostische Mensch meistens nicht mehr; der Bezirk oder gar der Staat gehören selten zu seiner Begriffswelt. Er fühlt keinen Drang, ein Ganzes, einen weiten Jusammenhang zu bedenken, zu bestimmen und zu führen. Er ist zwar ausgesprochener Gemeinschaftsmensch ("kollektivistisch"), aber Gemeinschaft bedeutet ihm doch immer einen

bel, wie auch bei den nordisch-dinarischen Schiller, Grillparzer, Viersche, Calvin, Ariosto, Tasso wird man beschauliche Jüge vergebens suchen. — Sierzu vyl. Günther, Rasse und Stil, 1926.

1 Ammon, Die natürliche Auslese beim Menschen. 1893.

Diese Behauptung starken Familiensinnes der ostischen Rasse fanden R. V. Müller und M. Springer, "fast in allen Källen, meist ganz auffällig, bestätigt" (Sozialanthropologische Beobachtungen, Archiv f. Rassen- und Gesellschaftsbiologie, Bd. 18, Seft I, 1926).

3 Arbo, Bidrag til Nordmaendenes Anthropologi, 1895.

Areis, der noch von geruhiger Gemütlichkeit oder in sich abgeschlossener Wärme durchdrungen ist.

In seinem Glaubensleben neigt er deshalb dazu, kleine Gruppen zu bils den zur Pflege einer besonderen Frömmigkeit. Die Staatskirche seines Lansdes erscheint ihm dann nicht fromm genug, er wird leicht zum "Stündler" (wie es in Süddeutschland heißt), der mit seinesgleichen ein gewisses stilles und warmes, ein grüblerisches oder versonnenes, manchmal aber auch ein enges, ja dumpfes und dabei selbstgerechtes Glaubensleben pflegt. Das stark ostisch (aber auch leicht ostbaltisch) untermischte Südwestnorwegen zeigt diese Erscheinungen ebenso wie gewisse protestantische Gegenden Südzbeutschlands. (Im Katholizismus ist die Möglichkeit zur Entfaltung eines "Stündlerwesens" geringer oder fast sehlend.) Iedenfalls kann das Glauzbensleben des ostischen Menschen "ein gedrücktes, schweres, dunkles und frömmelndes Gepräge annehmen". Das seelische Verhalten einzelner eurozpäischer Rassen innerhalb des protestantischen Glaubenslebens hat Tilzlenius, Christentum und Rassensele, 1927, beschrieben.

Der ostische Mensch hat nach Arbos Beobachtungen in Korwegen<sup>1</sup> keinen kriegerischen Sinn und ist nicht gerne Soldat. Er ist nach Arbo "ohne kriegerische Reigung und Shrgeiz, deshalb hat er auch wenig für Leibesübungen übrig". Man wird aber sagen müssen, daß bei geeigneter Sührung ostische Männer sich im Verteidigungskamps ebensogut bewäh:

ren werden wie nordische und dinarische im Angriff.

Es ist nicht eigentlich richtig, den ostischen Menschen, wie das geschehen ist, konservativ zu nennen, konservativ im Sinne des deutschen Parteis lebens; denn zum hergebrachten Bild des deutschen Konservativen gehören ja ein gewisser Drang zu herrschen und eine gewisse besondere Meigung zu Staatsangelegenheiten und zum Beereswesen. Richtiger ist es zu fagen: der oftische Mensch wird in jedem Staat jeweils am ehesten derjenigen Partei angehören, deren Grundansichten im Lauf der Jahre sich am breite= sten durchgesetzt haben und am gewöhnlichsten sind. Er wird sich wohl vaterländisch und auch soldatisch verhalten, wenn dieses Verhalten die Gesinnung einer gesicherten Mehrheit ift, "weltbürgerlich", solange diese Ge= sinnung eine gesicherte Mehrheit findet. Wahrscheinlich werden jeweils die äußersten Parteien die wenigsten oftischen Wähler haben. Man könnte vielleicht — mit der Allgemeinheit, die solchen Ausführungen immer an= haften wird — fagen, der Beist der Oftrasse werde sich gegenwärtig am wohlsten fühlen innerhalb der liberalen und innerhalb der sozialistischen Gedankenwelt, die in den sechziger bis neumziger Jahren des letzten Jahr= hunderts entstanden ist. Allein eine solche Einreihung oftischer Wesensart ist deshalb nicht wohl zuläffig und kann geradezu falsch werden, weil die Ostrasse immer die eigentlich geleitete Rasse ist2 im Gegensatz vor allem zur einzeltümlichen (independent), nach eigenem Urteil trachtenden Mord= raffe.

Die ostische Aasse ist durch Staatsmänner zwar schwer zu bewegen, denn sie möchte beharren. Aber das Geleitetwerden entspricht schließlich

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Urbo, Bidrag til Nordmaendenes Anthropologi, 1895. <sup>2</sup> Ripley: "susceptible to leadership".

doch ihrem Sinn, und einmal bewegt, kann sie einen starken Druck hervorbringen. Die ostischen Menschen neigen zur Massenbildung und zur Vermittelmäßigung, ihnen entspricht eine Gleichheit, die vom Ungewöhnlichen nicht mehr gestört wird. "Ihre Meigung zur demokratischen Gleichheits= lebre ift darin begründet, daß sie selbst in keiner Weise über die mittlere Söhe hervorragen und gegen Größe, die sie nicht fassen können, Abneigung, wo nicht Bag empfinden." Der Gedanke der "Gleichheit aller Menschen" scheint vor allem den breitgesichtig-kurzköpfigen Menschenarten Usiens art= eigen zu sein; und der 21. Abschnitt soll dartun, daß die oftische wie die ostbaltische Rasse vielleicht von den innerasiatischen Menschenarten Usiens abgeleitet werden kann. Jedenfalls ift beiden Raffen eigen die Meigung zum "Ressentiment", wie es Mietzsche gekennzeichnet hat, zum "Zinauf= haffen", wie L. J. Clauß verdeutscht hat. Der oftischen Rasse ist mindestens die Meigung eigen, das Ungewöhnliche abzuweisen zugunften des Durch= schnittlichen oder doch einer gewissen gewöhnlicheren Biederkeit. Die ver= hältnismäßig geringe Jahl vorwiegend oftischer und oftbaltischer Men= schen unter den bedeutenden Menschen Europas mag auch hervorgehen aus einer Untersuchung, die Woods, Journal of Heredity, Bd. 12, 1921, S. 318, angestellt hat über die Masenformen der großen Männer: "Mur sehr selten finden wir einen großen Mann mit einer ausgesprochen kleinen oder kurzen Mase." --

Eigentümlich ist manchem oftischen Menschen eine gewisse Gehässig= keit, oft geradezu ein sich durch Mörgeln luftmachender gehässiger Meid, der meistens wohl im Unbewußten bleibt, gegenüber Menschen anderer Rassen. Die Menschen anderer Raffen scheinen den oftischen Menschen in seinem Bang zu beschaulichem, ruhigserwerbsamem Leben zu stören. Eine oftische Meigung zur Gehässigkeit zeigt sich anscheinend in der immer wieder auf= fallenden Mürrischkeit (moroseness) im Umgang mit andersrassigen Menschen (weniger im Umgang mit seinesgleichen), sie zeigt sich in dem auffälligen Mißtrauen (suspicion) in der Verschlagenheit (cunning) die man an der Oftrasse beobachtet hat. Mit einem schwäbischen Ausdruck würde man den oftischen Menschen im Verkehr mit Undersgearteten leicht als "verdruckt" bezeichnen, d. h. unoffen, widerborstig, hinterhältig, muf= fig. Was beim geiftig höherstehenden oftischen Menschen zur Beschau= lichkeit, ja zur "Sonnigkeit" werden kann, wird beim geistloseren oftischen Menschen zu stumpfem Beharren. Dieser Jug zum Beharren, der noch in der oftischen Beschaulichkeit zu spüren ist, bewirkt eine Abneigung gegen Fremdes, Meues und Ungewöhnliches, jene Meigung zur ungestörten "Gleichheit aller Menschen", welche Ummon als bezeichnend oftisch er= schienen ist.

Aber auch zur Erkämpfung dieser "Gleichheit aller Menschen" bedarf die Ostrasse der Jührer, die dann sedoch meistens oder immer einer anderen Rasse angehören. Man wird die französische Revolution als eine ostische westische Massenerscheinung fassen müssen; aber unter den Jührern waren eine Anzahl vorwiegend nordischer Männer. Man muß den Volschewismus

<sup>1</sup> Ummon, Die natürliche Auslese beim Menschen. 1893.

als eine ostbaltisch-ostisch-innerasiatische Bewegung auffassen; aber unter den Sührern überwogen bisher Inden vorwiegend vorderasiatischer Rasse. Bei allen als ostrassisch erkannten Bewegungen wird man nach anders-blütigen Sührern suchen müssen. Ia, es scheint sogar, als stellten vorwiegend ostische Staatsmänner nicht die für eine Staatsleitung zweckmäßigste Auslese aus ihrer Rasse dar, sondern eher eine Steigerung der Jüge, die Keller für jene Seldwyler kennzeichnend fand, die oben genannt wurden.

Der ostische Mensch ist im allgemeinen friedlich, will "seine Auhe" haben und vermeidet den Zwist, auch weil Zwist dem Gelderwerb schadet. Er wird niemals so hartnäckig und grundsätzlich wie nordische Menschen; er sucht weniger die Unterscheidungen als die Gleichheiten: er ist vermittleztisch und versöhnlicher als der nordische Mensch. Diesen sieht er als einen unbehaglichen Menschen an, als einen "Verbohrten" oder einen "Draufzgänger" oder einen abzulehnenden "Idealisten". Dem nordischen Menschen gegenüber kommt sich der ostische Mensch oft als der eigentliche "Prakztische" vor. Er handelt zweckentsprechend, bedacht und vorsichtig schon in einem Alter, wo der nordische Mensch noch viele Jugendtorheiten begeht und mit seinem Leichtsinn und seiner Lässisseit noch täglich Schaden ninmt.

Das Triebleben des oftischen Menschen ist zugleich schmiegsamer und zäher und wohl auch hemmungsloser als das des nordischen, schwung= loser als das des dinarischen, dumpfer als das des westischen. Im Ge= schlechtlichen wirkt das Wort "Liebe" beim westischen Menschen leiden= schaftlich, beim nordischen Menschen oft sehnsüchtig tief und oft umfassend wie der Ausdruck einer Weltanschauung, beim ostischen Menschen wirkt es nicht selten trocken oder auch gelegentlich (für das Empfinden der anderen Raffen) allzu weich anschmiegsam. Ehen, in denen Mann und Frau ostisch sind, gedeihen durch das Jusammenhalten gleicher Gemütlichkeit und Ge= schäftigkeit, erleiden selten Störungen und meist nur in der Sorm gegen= seitiger Beschimpfungen. Eben, in denen nur die Frau oftisch ist, sind für den andersrassigen Mann oft eine Qual, der Mann wird immer schweis gender und entsagender oder gleichgültig. Ehen, in denen nur der Mann ostisch ist, machen die andersrassige Frau selbst gewöhnlicher oder geben ihrem Wesen etwas Ingrimmig-Verstörtes oder machen sie bei schwäche= rer Veranlagung zur Dulderin.

Als die seelischen Sarben der Oftrasse wird man veiel (violett) und braun nennen können.

Auch als Kind ist der ostische Mensch nie so kindlich wie der nordische, nie so harmlos allen Iwecken fern. Auch bleibt er nie so lange jugendlich wie der nordische Mensch. Früh schon wirkt er erfahren und zeigt eine gewisse Menschenkenntnis, früher kennt er bestimmte Iwecke seines Handelns. Er ist schon als Schüler fleißiger, beobachtet das Wesen des Lehrers besser und richtet sich danach. Ich habe bei ostischen Frauen beobachtet, wie sie allerhand Nebenerwerb durch diese und sene Geschäfte und Arbeiten sinden und so dem Verdienst ihres Mannes ziemlich bedeutende Summen zulegen. Die Frauen der anderen europässchen Vassen vermögen das nicht in diesem

<sup>1</sup> Vgl. die S. 206 genannte Arbeit von Roth.

Maße; ihnen fehlt der bezeichnend ostische Jug, Tag für Tag im gleichen

begrenzten Werkeln fortzuleben.

Im ganzen erscheint also das Wesensbild der Ostrasse nach den etwa in Deutschland und Mitteleuropa feststellbaren Unschauungen nicht eben günstig oder anziehend, obschon doch gerade das industrialisierte und städte= reiche Mitteleuropa ohne die Mitwirkung des auch im Massenleben ge= deihenden ostischen Menschen gar nicht denkbar wäre. Doch darf ja nicht übersehen werden, daß die Vergleichswerte, die zur Betrachtung des ofti= schen Wesens innerhalb der Völker Europas dienen, meistens der westischen und vor allem der nordischen Begriffs= und Empfindungswelt entnom= men sind. Gäbe es so etwas wie eine selbständige oftische Gesittung - daß es das nicht gibt, ist an sich schon wieder vielsagend —, so würden inner= halb ihrer Grenzen die seelischen Eigenschaften wohl ganz anders erscheinen. Dann wäre die Geschäftigkeit, der fleiß, die Sparsamkeit eine besondere Ehre; das gehlen des geistigen und leiblichen Wagemuts hieße Bedacht= samkeit und Bescheidenheit, das Sehlen des Leichtsinns Verständigkeit; die Beschaulichkeit und vor allem eine gewisse geruhige Biederkeit wären besonders bobe Werte.1

Nach den Aufstellungen der Verbrechenskunde (Kriminologie) möchte man annehmen, daß in den deutschen Gebieten vorwiegend ostischer Rasse häussiger seien Verrug (?), Kötigung, Vedrohung und Vlutschande. Doch sind solche Veziehungen nicht deutlich, und ich vermute, daß der ostische Mensch im allgemeinen nicht zu Gesetzesübertretungen neigt. Auf die seelische Eigenart der Ostrasse mag auch eine Veodachtung hinweisen, die ich in vorwiegend ostisch besiedelten Städten häusig gemacht habe, nämlich die, daß die Menschen dieser Städte im Straßenverkehr, im Ausweichen und Veisseitetereten, besonders schwerfällig (oder auch unhöslich?) sind. Die gezringere leibliche Reinlichkeit der ostischen Rasse ist erwähnt worden (S. 229). Auch auf die geringere Reinlichkeit im Hauswesen hat Arbo (vgl. S. 229)

hingewiesen.

<sup>1</sup> Das Rassenbild der ostischen Seele wird eben zumeist, so auch im vorsliegenden Buch, von einem Sintergrund allgemein abendländischer — und, d. h. mehr oder minder nordisch durchwirkter — Anschauungen abgehoben. Es scheint aber, als ob auch die Darstellung ostischen — er sagt "turanischen" — Wesens, welche L. f. Clauß, Von Seele und Antlig der Rassen und Völker, 1928, mit den Mitteln der phänomenologischen Psychologie gewonnen hat und welche von dem erwähnten abendländischen Sintergrunde absieht, nicht günstiger oder anziehender wirkte. Solange die erwähnten abendländischen Anschauungen noch nicht ganz geschwunden sind, wird gleichsam niemand ostisch sein wollen.

#### 17. Die seelischen Ligenschaften der ostbaltischen (hell-oftischen) Rasse

ie seelischen Eigenschaften ostbaltischer oder vorwiegend ostbaltischer Menschen hat Gustav Retzius gezeichnet bei seiner Schilderung der Tawasten,1 eines finnischen Stammes vorwiegend ostbaltischer Rasse mit nordischem Einschlag. Aus seiner Schilderung entnehme ich vieles, muß jedoch von ihm in einigen Dingen auch entschieden abweichen. — Eine Schilderung des seelischen Wesens der ostbaltischen Rasse gibt Morden= streng in seinem Buche "Europas människoraser och folkslag" (3. Aufl. 1926), doch scheint er mir, da er im großen ganzen die Sinnen schildert, eher eine ostbaltisch=pordische Mischung gekennzeichnet zu haben als die ostbaltische Rasse selbst. Um ehesten läßt sich die ostbaltische Rassenseele anscheinend im seelischen Wesen großrussischer Bevölkerungen er= kennen. Folgende Schilderung Gorkijs (in dessen Lebenserinnerungen "Meine Universitäten") vom seelischen Verhalten russischer Bauern läßt Büge der oftbaltischen Raffenseele erkennen:

"Sie waren im Grunde gutmütige Tiere. Jeden von ihnen konnte man leicht zu einem kindlichen Lachen bringen, jeder von ihnen konnte mit kind= licher Leichtgläubigkeit Erzählungen anhören von der Suche nach Vernunft oder Glück oder von Zeldentaten. Alles, was Träume weckte von Mög= lichkeiten eines leichten Lebens nach eigenem Gutdünken, war diesen merk= würdigen Seelen teuer. Aber wenn sie sich in einer grauen Schar sam= melten bei Jusammenkunften in der Stadt oder in Bafenkneipen, ver= gaßen sie alle ihre guten Eigenschaften und kleideten sich wie Priester in Mekgewänder von Lüge und Beuchelei. Sie fingen an, eine hündische Un= terwürfigkeit gegenüber den Starken zu zeigen, und da war es widerlich, sie zu betrachten. Oder auch sie wurden plötzlich von wölfischer Wut er= griffen, sie sträubten das Sell, zeigten die Jähne und heulten wild, zur Schlägerei bereit. In solchen Augenblicken waren sie unheimlich zu sehen, da konnten sie die gleiche Kirche niederreißen, wohin sie noch am Abend vorher mild und demütig wie Lämmer in die Zürde gegangen waren."

Der ostbaltische Mensch erscheint dem Fremden gegenüber zunächst schweigsam, ernst, ja schwermütig und grüblerisch, dabei schwer beweglich und begeisterungsunfähig. "Er ist sehr schen, seine Gefühle zu zeigen, so= weit diese nicht Gereiztheit und Baß sind."2 Er erscheint als ein Mensch, der mit wenig zufrieden ist. Bei vertrauterem Umgang wird

<sup>1</sup> G. Regius, Finska Kranier, 1878. Das sinnische Volk umfaßt mehrere Stämme: die Tawasten im mittleren Sinnland, die Rareler im öfflichen, die Quanen in Mordösterbotten, die Sawolaren nördlich der Tawasten. Die Tawasten zeigen wohl das stärkste Vorwiegen der ostbaltischen Rasse, während die Westfinnen im Züstengebiet einen starken nordischen Einschlag zeigen (vgl. "Rassenkunde Europas").

2 Rordenstreng, Finnarna som ras, folk och kulturbaerare, 1923.

man aber auf eine viel verwickeltere seelische Veranlagung stoßen. Denn der schweigsame oftbaltische Mensch kann in vertrauterem Verkehr sehr gesprächig werden. "Löst sich seine Junge, so wird er übermäßig wortreich."1 Die Jufriedenheit, die sich mit einer dürftigen Lebenshaltung zu begnügen scheint, erweist sich nicht selten als eine verhüllende Decke über grenzenloser Unzufriedenheit. Die unbefriedigten Gefühle schweifen unftet umber. Die äußerlich wahrnehmbare Schwerfälligkeit entspringt viel mehr dem Man= gel an Entschlußfähigkeit als etwa einer genügsamen Empfindungswelt. Gerade das Gefühlsleben des oftbaltischen Menschen ist sehr beweglich, die Vorstellungen gleiten immer vom vorliegenden Gegenstand und von der vorliegenden Beschäftigung ab und schweifen umber. "Gern überläßt er sich seiner Einbildungskraft und achtet nicht auf die umliegende Wirklich= keit."1 Der ostbaltische Mensch wird leicht zum Phantasten. Er kann sich in allerlei weitschweifige Zirngespinste hineinleben und kann dann Vertrauteren gegenüber wortreich und begeistert, ja geradezu fiebernd begeistert werden, ein nie gang klar sehender, oft verstiegener, ja verbiffener Planes macher, zugleich bereit, sich für wirre Plane mit Eiferwut (Sanatismus) einzusetzen. Eine sachlich und anfänglich zu bestimmtem 3weck geführte Unterredung oftbaltischer Menschen kann sehr schnell in schweisende Jiellosigkeit übergehen, wobei dann Plane aller Urt bis in scheinbar greifbare Einzelheiten ausgesponnen werden. Dann verrät sich eine fast maßlos er= giebige, jedoch wirre Einbildungskraft, welche nie scharfbegrenzte Bilder schafft.

Der ostbaltische Mensch empfindet den nordischen als kalten, trockenen, gefühllosen Rechner, weil die nordische Kinbildungskraft gestaltungsfähig und grenzbewußt ist, von der Wirklickeit mit kühnem Gedankenslug wieder zur Wirklickeit lenkt.<sup>2</sup> Der nordischen gestaltenden (mehr architektoznischen) Kinbildungskraft steht die ostbaltische schweisende (mehr musikalische) gegenüber. Vor allem aber: der nordischen Kinbildungskraft dient letztlich eine ausgesprochene Kntschlußfähigkeit, während Kntschlußzunfähigkeit eines der ersten Remzeichen ostbaltischer Rasse ist. Gestaltungszund Kntschlußumfähigkeit der ostbaltischen Seele zeigen sich auch auf sittlichem Gebiet in der bezeichnend ostbaltischen Neigung, den Verzbrecher als einen "unglücklichen Menschen" zu betrachten. Mit dieser Keigung hängt aber auch ein besorgtes Kintreten für gescheiterte oder schwache, auch wirtschaftlich schwache Menschen zusammen.

Die oftbaltische Rasse mag aber ein noch so schweisendes Gefühlsleben haben, mag immer von einer mehr oder minder empfundenen Unzufriedens beit beherrscht sein und allerhand Gedanken mit verzehrendem Eiser versfolgen und anderen aufdrängen, äußerlich zeigt sie sich doch der Verändes

<sup>1</sup> Nordenstreng, Finnarna som ras, folk olch kulturbaerare, 1923.
2 Lenz (Baur-fischer-Lenz, Bd. I, 1927, S. 552) hat richtig gesehen, wenn er vieles von dem, was sich selbst "Deutscher Idealismus" nennt, als bezeichnend unnordisch auffaßt. Ein ostbaltischer Einschlag innerhalb des deutschen Sprachgebiets wird bei seiner Mehrung immer mehr wortreiche, verstiegene, wirre Pläne auf allen Gebieten bewirken und sich als "Deutscher Idealismus" einer von ihm als "Aationalismus" ausgegebenen nordischen Gedankenwelt entgegenstellen.

rung abhold und ohne Kraft zum Entschluß weder für das, was ihr selbst

gut, noch für das, was ihr selbst bose erscheint.

Schöpferische Begabung zeigt sich beim oftbaltischen Menschen am ebesten auf dem Gebiet der Conkunft und der Erzählung. Der leicht erregten Einbildungskraft entspricht beim oftbaltischen Menschen eine gute Men= schenkenntnis und Gabe der Menschenschilderung, wobei die Stimmung leicht ins Düstere gerät — man denke an russische Romane — und wobei sich ein besonderer Sinn für das Erniedrigend-Lächerliche zeigt wie für das Verschrobene und Fratzenhafte (Groteske). Bei aller scheinbaren Wirk= lichkeitstreue und oft geradezu peinlich eindringlichen Menschenschilderung haftet der Erzählungskunst ostbaltischer Menschen immer etwas Wirres, Schweifendes, Abenteuerliches, Unwirkliches an, ferner die oftbaltische Meis gung zum Verweilen in verbissensratlosen Stimmungen. Die finnische Volkssage bewahrt solche Züge vielleicht am deutlichsten. Das "Übersinn= liche" vom Spiritismus bis zur "Tauberei" lockt den ostbaltischen Men= schen an, wohl auch deshalb, weil alle vorhandene Wirklichkeit eine ihm eigentümliche seelische Unzufriedenheit nie stillen kann. Der ostbaltische Mensch sucht immer nach irgendeiner "Erlösung". Darum werden aller= hand Sekten innerhalb oftbaltischer Bevölkerungen besonders gut gedeihen, zumal der ostbaltische Mensch sich durch eine Art weitschweisiger Liebe, die zur Aufdringlichkeit neigt, zu Mitmenschen hingezogen fühlt. Die oft= baltische Rasse stellt wie die ostische Gemeinschaftsmenschen (ist "kollekti= vistisch"), nur hat Gemeinschaft für den ostbaltischen Menschen eine schwär= merische Bedeutung und kann geradezu zum Inhalt einer "Mystik" werden.

Jum Mitmenschen zieht den ostbaltischen Menschen aber auch ein Bedürf= nis, sich seelisch mit anderen auseinanderzusetzen, das sich leicht so weit steigert, daß er sich in das Seelenleben anderer einzudrängen versucht, sich aber auch selbst seelisch gerne ganz nacht zeigt. Man könnte den ostbaltischen Menschen einen "geborenen Psychologen" nennen, wenn seine Sähigkeit der Menschenschilderung mehr klar als eindringlich wäre. Mit dem Bedürfnis nach Erörterung seelischer Erscheinungen und der Begabung zu eindring= licher Menschenschilderung hängt auch die besonders durch Bewegungen so eindringliche schauspielerische Begabung vieler oftbaltischer Menschen zu= sammen. Die Conkunst der ostbaltischen Rasse neigt ostbaltischem Wesen entsprechend zu verschwimmenden, ziehenden Weisen, weniger zum flaren

Aufbau eines bewußt gegliederten Werkes.

Im Verkehr mit seinem Mächsten ist der ostbaltische Mensch hilfreich und gastfrei, so auch gegen Sernerstehende, wenn diese durch angemessenes 2luf= treten sein Mißtrauen überwinden. Der oftbaltische Mensch neigt dazu, sich treu und ergeben oder auch unterwürfig an ihm bekannte Menschen anzuschließen. Einzeltümliches Wesen ist ihm fremd, er pflegt den Jusammen= halt mit seinesgleichen und übernimmt leicht und ohne zu prüfen die Gedanken der Allgemeinheit. Da er zudem im Ertragen einengender Lebens= verhältnisse sehr geduldig ist, ist er im allgemeinen ein ruhiger, folgsamer, ja unterwürfiger Untertan, und da der ostbaltische Mensch im allgemeinen

<sup>1</sup> Ein Einschlag der ostbaltischen Rassenscele zeigt sich in der "Gösta Berlings Saga" von Selma Lagerlöf.

sehr vaterländisch denkt, vermag eine staatliche Jührung ostbaltische Mensschen und Gemeinwesen zu äußerster Zingabe für ihre Tiele zu gewinnen.

Staatlichen Mächten wie überhaupt überlegenen äußeren Einwirkungen gegenüber verharrt der ostbaltische Mensch geduldig, weil für ihn "alles in Gottes Zand" steht. Er nimmt alles als "Vorsehung", ist "Fatalist". Daher können ostbaltische Menschen eine große Ansdauer entsalten und nicht nur im Ertragen, sondern auch in der täglichen Arbeit. Ist der ostbaltische Mensch auch nicht zu zielbewußtem, vorbedachtem und entschlossenem Zandeln befähigt, so kann er sich doch bis zur Zalsstarrigkeit in seine Arbeit verbeißen, wie er auch in Glaubensdingen und in der Politik bei aller Schicksalsergebenheit zu Eiserwut (Fanatismus) und verbissener Unsbuldsamkeit neigt. Man spricht in Schweden vom "finnischen Eigensinn"

(finsk envishet).

Selten drückt sich ein ostbaltischer Mensch Fremden gegenüber bestimmt behauptend aus, immer zurückhaltend und vorsichtig. Daher wirkt er ost heimtückisch, falsch, ja falsche, heimtückische Menschen scheinen unter der ostbaltischen Rasse nicht selten zu sein. Jedenfalls ist sein Mistrauen leicht erregt und steigert sich schnell bis zu gehässigen Plänen. Er neigt zu Keid und Rachsucht und zeigt sich als Rachsüchtiger dann wirklich heimtücksch, wie er weit vorausberechnend und hinterhältig die geeignete Gelegenheit zur Rache ausdenkt. Seine Auffassung des Geschlechtslebens neigt zur Roheit. Gehässige Roheit liegt ihm überhaupt sehr nahe. Der Osten des deutschen Sprachgebiets, wo die ostbaltische Rasse seigt eine hohe Bestrasungsziffer für Roheitsverbrechen (gefährliche Körperverletzung), überhaupt sind diese Gebiete "kriminell stark belastet", und einsacher und schwerer Diebstahl ist verhältnismäßig häusig. Eigentumsvergehen scheinen überall da häusiger zu sein, wo die ostbaltische Rasse

stärker beigemischt ist.

Bei Betrachtung des ostbaltischen Wesens fällt auf, wie leicht und unvermittelt die Gefühle in ihr Gegenteil umschlagen können, wie leicht überhaupt sich ein Stimmungswechsel vollzieht. Der ostbaltische Mensch kann schnell von ungebändigter Wut zu versöhnlicher Sanftmut, ja Befühlseligkeit (Sentimentalität) übergeben, von halsstarrigem Trotz zu Reue und zu Selbstanklagen, von Natlosigkeit zu überhebung, von alles über= sehender Lässigkeit zu unduldsamer Verbissenheit. Ebenso eigenartig berührt auch das gleichsam unvermittelte Mebeneinander von Zingabe an den Mäch= sten bis zu Unterwürfigkeit und grenzenloser Versöhnlichkeit einerseits und neidischer Selbstsucht und eigennütziger Verschlagenheit andrerseits bei ein und demselben Menschen, und bezeichnend scheint auch die Verschwendungs= sucht zu sein, die den vorher bescheiden lebenden oftbaltischen Menschen er= faßt, sobald er zu Reichtum gekommen ist. Überhaupt bewegt sich die ost= baltische Seele gerne an äußersten Grenzen und zeigt eine Meigung zu Un= maß. Das dumpfe Dahinleben in Schickfalsergebenheit wird bei oftbalti= schen Menschen plötzlich durchbrochen von Leidenschaftsausbrüchen. Sur ost= baltische Denker scheint bezeichnend zu sein, daß sie entweder leicht einem

<sup>1</sup> Uschaffenburg, Das Verbrechen und seine Bekampfung. 1923.

starren oder zersetzenden Klügeln des Verstandes verfallen! (dem "Natio= nalismus" ofteuropäischer Philosophie) oder ebenso leicht in einem gestalt=

losen Grübeln untergeben (der ofteuropäischen "Mystik").

Reichtum zu erhalten scheint dem ostbaltischen Menschen selten zu gezlingen. Er neigt dazu, wochenlang in einer dumpfen Arbeitsamkeit hinzuzleben und dann das erworbene Geld in allerhand Lustbarkeit hinauszuzwersen, wobei er sich oft rauschartig einer wirren Ausgelassenheit hingibt, die bei Gelegenheit in blinde Jerstörungswut umschlagen kann. Die körzperliche Reinlichkeit ist bei ostbaltischen Menschen im allgemeinen gering, der Justand der Wohnungen verrät ebenfalls einen Mangel an Reinlichzkeitssinn und bei reichen ostbaltischen Menschen dazu eine Reigung zu Prunksucht.

Der Verstandesbegabung nach wird man die ostbaltische Rasse eher über die ostische, sicher über die westische Rasse stellen. Ist der ostbaltische Mensch auch langsamer im Begreisen, so begreift er doch sicher, sein Verstand ist minder scharf, aber schmiegsam und sindig. Daß die ostbaltische Begabung die nordische nicht erreicht oder aber, daß dem ostbaltischen Verstand wenig Entschlußfähigkeit zu Gebote steht, zeigt sich darin, daß in Außland und Sinnland wie in all den Gebieten, wo die ostbaltische Rasse beigemischt ist, die sührende Schicht vorwiegend nordisch ist. Vilder sinnischer Zeerzsührer, Staatsmänner, Gelehrter und Künstler zeigen dies immer wieder.

Man sieht, die ostbaltische Rasse zeigt ein Wesensbild, das uns am meisten an Menschen der russischen Romane erinnert. Das ist auch kein Juzsall, denn der russische Roman entspringt ja einem Volk mit starkem ostzbaltischem Einschlag, und Männer wie Dostojewskij zeigen ja diesen Einzschlag deutlich in leiblichen und seelischen Jügen. Dem nordischen Menschen und ebenso dem dinarischen und fälischen erscheint ostbaltisches Wesen als knechtisch. So schrieb der sinnländische Dichter K. A. Tavaststzerna in einem Gedicht "Finnbacka Finne" (1896), den Sinnen anredend und in ihm unbewußt das ostbaltische Wesen erkennend, zur Kennzeichnung seines anderen (nordischen) Wesens: "Ich habe nicht duckmäusern und lügen gezlernt; nicht gelernt, mich zu begnügen, nicht gelernt, mich zu beugen."

3 Während der Drucklegung des Zuches erscheint der Auffan "Ostbaltentum" von Th. Soffmann (Deutschlands Erneuerung, 14. Jahry., Seft 6, 1930, S. 343 ff.), der Wertvolles zur Kennzeichnung der ostbaltischen Rassen-

seele beiträgt.

<sup>1</sup> Vgl. hierzu die Gestalt Iwan Karamasoss in Dostojewskijs Roman "Die Brüder Karamasoss", der so viel über die ostbaltische Seele aussagt.

2 Eine besondere Begabung zum Erlernen fremder Sprachen, welche dem ostbaltischen Menschen bisweilen zugeschrieben wird, möchte ich nicht annehmen. Dostojewskijs Tochter erzählt in ihrer Lebensbeschreibung Dostojewskijs, es sei nicht richtig, daß der Russe besonders leicht fremde Sprachen lerne. Das habe nur für die Oberschicht gegolten. Vun hatte aber diese Oberschicht durchschnittzlich weniger ostbaltisches Blut als die übrigen Volksschichten.

### 18. Die seelischen Ligenschaften der fälischen (dalischen) Rasse

Wie bei der nordischen, vielmehr ein Zaften am Zergebrachten und an der Zeimat. Er findet den fälischen Menschen eher noch zuverlässiger als den nordischen, zu Grübelei geneigt, zu "Tiefe" und "Innerlichkeit". Noch weniger als der nordische Mensch neige der fälische zur Einfühlung in das Wesen anderer Menschen. Verschlossenheit, ja Starrköpfigkeit kennzeichneten ihn, er neige mehr zu Baukunst und bildenden Künsten als zu Tonkunst und Beredsamkeit. Innerhalb eines Volkes sei er mehr zu wuchztiger Stoßkraft unter Sührung nordischer Menschen geeignet als zur Sühzung selbst. "Allerdings zeigen mehrere der größten Sührer der Deutschen einen starken Einschlag der blonden Zünenrasse, z. B. Vismarck und Sinzdenburg. Gerade wenn die atlantische (fälische) Schwere sich mit der norzbischen Kühnheit paart, entstehen Gestalten von megalithischem Ausmaß."

Kern² hat diesem Vilde weitere Jüge hinzugefügt, wovon im folgenden einiges: Der fälische Mensch versteckt sein Inneres, doch ruhe sein Vlick bedächtig, freundlich und ohne Meugier auf dem Unterredner. Auhige Wärme des Gemüts gehe von der fälischen Frau aus. Fälische Knechte eigeneten sich besonders gut zum Ochsenlehren, wozu Geduld, Kraft, gutzmütige Gewaltsamkeit gehöre. Leicht fühle sich der fälische Mensch zurückzgesetzt, doch neige er nicht dazu, sich anderen überlegen zu fühlen. Eine bärenhafte Mischung von wohlwollender Rauheit und trockener Schelmerei kennzeichneten den fälischen Menschen; er sei mehr standhaft als beweglich, mehr in der Abwehr stark als zum Angriff geneigt, mehr gediegen als vielsseitig, mehr nüchtern als kühn, mehr freiheitsliebend als herrschssichtig, mehr gewichtig als schöpferisch.

Es handelt sich also um eine auch seelisch "schwere" Rasse, einen auch seelisch minder beweglichen Menschenschlag. Jüge wie Angriffslust und Sührerdrang sehlen, Jüge wie Gediegenheit und unbedingte Juverlässigsteit, wuchtiges Standhalten und unerschütterlich ruhiges Ausführen gestaßter Entschlüsse treten besonders hervor. Selbst "schwer", nimmt der fälische Mensch auch das Leben schwer. Nie könnte er leichtsinnig, übersmütig, tollkühn werden wie nordische Menschen. Immer beherrscht ihn ein Drang zu Gewissenhaftigkeit und Rechtschafsenheit. Dabei ist er, wenn ihm Unrecht getan wurde, geduldiger als der nordische Mensch, mehr Grübsler über das menschliche Treiben um ihn herum, — sosen er nur selbst einen Bereich zur Betätigung seines sesten Willens um sich sieht — als der zum Gestalter, "Organisator" menschlicher Verhältnisse wie zum Staatssmännischen neigende nordische Mensch. Ist dem nordischen Menschen eine

1 Leng in Baur-fischer-Leng, 38. I, 3. Aufl., 1927.

<sup>2</sup> Rern, Stammbaum und Artbild der Deutschen und ihrer Verwandten, München 1927.

Treue eigen, welche im Grunde zumeist Treue zu sich selbst und um der Selbstachtung willen ist, so kann man beim fälischen Menschen, so wenig entgegenkommend, so verschlossen er sein mag, fast von einem Treuebedürfs nis reden, von dem Verlangen, sich einem Vorsatz oder Menschen gegenüber als unbedingt zuwerlässig zu bewähren. Daher fand Kern den fälischen Menschen besonders geeignet zum guten Vorsitzenden, Ordnungsbeamten, Vertrauensmann, Schutzmann und Pförtner. Daher auch ein gewisser Schlag des Wirtschaftssührers im rheinischswestfälischen Industriebezirk, der selbst ruhigszuwerlässig ist und von dem etwas Veruhigendes ausgeht. Das Treuebedürfnis des fälischen Menschen mag östers von minder rechtsschaffenen Menschen ausgenützt werden, die wissen, "was sie an einem solchen Menschen haben", ohne darin einen Unsporn zu gleicher Juverlässigsteit zu verspüren.

Mag der fälische Mensch in Zaltung und Auftreten mindestens fürs Erste abweisend, sehr abwartend, ja mißtrauisch-verschlossen, klotzig und starrköpfig erscheinen, oder vermag er auch auf höherer Gesellschaftsstufe, wo das flüffigere nordische Vorbild der Zaltung gilt, kaum seine wenig verbindliche Gemessenheit, Abgeschlossenheit, ja rauhe Würde, einem etwas beweglicheren Geiste anzupassen, so verrät der fälische Mensch doch bei vertrauterem Umgang bald, daß er wärmer und gutmütiger ift als der nordische, zugleich rauher und herzlicher. Wärmer ist der fälische Mensch auch in seinem Glaubensleben; die "warmherzige zingabe an die Welt des überirdischen", welche Wildhagen beim Miedersachsen findet, beim Engländer vermißt, mag hauptfächlich dem fälischen Einschlag im niedersächsi= schen Stamme zuzuschreiben sein.2 Erscheint der nordische Mensch auch im Glaubensleben mehr von Willen durchdrungen, so der fälische mehr von Gemüt. Ist der nordische kühner, so der fälische innerlicher. Erscheint der nordische als vordringend, dem Meuen und Fremden mehr zugeneigt und da= mit immer wieder als Gestalter neuer Gedanken, vor allem in Maturwissen= schaft, Technik und Staatsleben, so der fälische Mensch als besonders beharrend, ja bis zum Eigensinn und bis zur Querköpfigkeit beharrend. Er kann sich gegen Menschen und Gedanken sperren mit einem felsigen Trotz, der lange unter scheinbarer Langmut verborgen bleiben kann, ehe er wuchtig hervorbricht. Während die kühne Willenskraft des nordischen Menschen mehr im Angriff erscheint, so die trotzige Willenstraft des fälischen mehr in der Abwehr.3 Der Bofschulze in Immermanns "Der Oberhof" zeigt fälische und fälisch=nordische Jüge seelischen Verhaltens; fälische Jüge zeigt Meister Anton in Sebbels "Maria Magdalene".

Sauptsächlich innerhalb der fälischen Rasse finden sich die Menschen, die in jeder Sinsicht "nicht vergessen können". Sälische Menschen stehen anderen gerne bei, wenn die anderen nicht darum bitten; sie selbst lassen sich aber

<sup>1</sup> Wildhagen, Der englische Volkscharakter, 1925.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Einem Einschlag, der im Angelsachsentum geringer ist, obschon es aus dem gleichen deutschen Vordwesten stammt, da eben die nach den britischen Inseln ausgewanderten Germanen anscheinend eine nordischere Auslese darstellten, die Seßhafteren gleichen Stammes eine fälischere Auslese.

<sup>3</sup> Das bekannte Wort des in der Sauptsache wohl fälisch-ostischen Luther vor dem Reichstag zu Worms scheint mir von echt fälischem Rlang zu sein.

taum einmal helfen. Wucht bezeichnet wie leiblich so auch seelisch das Vild der fälischen Rasse. Ihr eignet etwas Urtümliches. Man vermeint beim Betrachten des leiblich=seelischen Vildes der fälischen Rasse beinahe die Absstammung dieser Rasse von einem Menschenschlag der Altsteinzeit, von irgendwelchen "Riesen der Vorzeit" zu empfinden.

Bei solchen seelischen Jügen der fälischen Rasse wird man vermuten dürsten, daß sie innerhalb des deutschen Volkes am ehesten im Bauernstande, vor allem im Großbauernstande und auch im Gutsbesitzertum sich wohl fühlt — dies vielleicht der Zauptgrund der Erhaltung und Reinerhaltung der fälischen Rasse seit dem Jeitabschnitt ihrer Stammrasse, der Rasse von Crosmagnon. Es hat auch den Anschein, als sei die fälische Rasse in den deutschen Landschaften, in denen sie verhältnismäßig stärker vertreten ist, viel mehr auf dem Lande ansässig als in der Stadt wohnhaft.

Unter den Bildern schöpferischer Menschen findet man ziemlich häufig solche, die einen Menschen mit stärkerem fälischem Einschlag darstellen. Daraus muß, wie aus dem seelischen Verhalten fälischer Menschen, auf eine bestimmte Bedeutung der fälischen Rasse für die Völker, unter denen sie vertreten ist, geschlossen werden.

<sup>1</sup> Es ist wahrscheinlich die Rasse, welche die Landsknechte gestellt hat, die das Zweihänderschwert handhaben konnten. Dazu gehörten sehr hochgewachssene, bis zu 2m hohe Männer, mit breitem, festem Stand.

## 19. Umwelteinflusse, Vererbungserscheinungen Der Mischling, die Kreuzungen

Bei Betrachtung der Rassenkarte Deutschlands und Mitteleuropas<sup>1</sup> fällt es immer wieder auf, daß die wirtlichen und fruchtbaren Gebiete, vor allem die fruchtbaren Sebenen, im allgemeinen — also abgesehen von Ausznahmefällen — vorwiegend nordisch oder mindestens nordischer als die minder fruchtbaren Nachbargebiete besiedelt sind, daß andererseits unwirtzlichere Gebirgsgegenden, Moorgegenden und unwirtliche Waldgegenden im allgemeinen vorwiegend ostisch besiedelt sind. Da, wo einmal ostische Siedlungen in die Sebene hinunterreichen oder im ebenen Land liegen, hat sich gezeigt, daß diese ostisch besiedelten Gebiete zugleich solche Gebiete sind, die früher von einem undurchdringlichen Wald bestanden waren oder daß es sich um Siedlungen handelt, welche von Obrigkeiten angeordnet waren. Die Veobachtung führt dazu, die überwiegend ostisch besiedelten Gebiete in der Regel entweder als unbegehrte, weil unwirtliche Gebiete, oder als Justluchtsgebiete zu erkennen; darüber der 21. Abschnitt.

Es hat nun eine Forschungsrichtung gegeben — ihre Zeit liegt nicht weit zurück, sie gehörte zur allgemeineren Zerrschaft der für das 19. Jahrhundert so bezeichnenden Umweltlehren (Milieutheorien) und wurde unterstützt auch durch den Glauben an eine Vererbung erworbener Eigenschaften —, die den Bau des Leibes und all seiner Teile für abhängig hielt von Umwelt= einflüssen: das Wohnen im Gebirge sollte, wie besonders Ranke (Mün= chen) glaubte, runde Schädel hervorbringen, sollte auch gelegentlich eine Aufhellung der Zaare, eine gewisse Bleichung, hervorbringen. Die geringe Ernährung sollte eine geringe Körperhöhe bedingen, der südlichere Wohn= ort eine dunklere Zaut. Reitervölker sollten Kurzschädel bekommen, Ackerbanvölker Langschädel. Die Schädelform sollte schließlich willkürlich ver= änderlich sein. Auch war man auf die Tatsache gestoßen, daß vor allem in Süddeutschland und in Frankreich seit dem frühen Mittelalter die Kurzschädel immer mehr zugenommen haben, und erklärte dies damit, daß die höhere Vildung eines Volkes kürzere Schädelformen schaffe. Die fleisch= und Milchnahrung gewisser ostafrikanischer Stämme hamitischer Sprache habe diese besonders schlank und hochwüchsig gemacht, die vorwiegend pflanzliche Nahrung habe bestimmte Negerstämme breit und untersetzt gemacht. 2

Solchen Erklärungen liegen öfters wirkliche Beobachtungen zugrunde, die aber sedesmal falsch gedeutet wurden. Folgerichtig hätte man die stärkere Langschädligkeit der höheren Stände in Mitteleuropa entweder mit Vil-

¹ Vgl. auch Günther, Rassenkunde Europas, 3. Aust. 1929.
² Sanielevici, La vie des mammisères et des hommes fossiles, Bukarest 1926, führt die (dinarische) Vasse der Vourbonen auf die Gebräuche der königlichen Rüche, die (vorderasiatische) "Judennase" auf zu heiße Gerichte und zu stark gewürztes Fleisch zurück!

dung oder mit Besitz und besseren Speisen erklären muffen; aber dem wäre die andere Migdeutung entgegengestanden, welche Aurzschädligkeit als Bildungsfolge ansah. Ist jedoch Kurzköpfigkeit eine Solge erworbener Vil= dung, so müßten Slowenen und Kroaten sehr viel, Schweden und Mor= weger sehr wenig Bildung erworben haben. Wird Kurzköpfigkeit durch Reiten erworben, so müßten die langköpfigen Beduinen wohl schon längst turgköpfig geworden sein usw. Würde die Kost der Menschen die Erb= anlagen abwandeln oder gar hervorbringen, so müßten große Teile Euro= pas, die eine ungefähr gleiche Kostzusammensetzung haben, heute schon von ziemlich einheitlich aussehenden Bewölkerungen bewohnt sein. Erklärungen wurden versucht, wie der oder jener Muskel des Kopfes, der beim Berg= steigen besonders angestrengt werde, den Kopf aus der Langform in die Rundform ziehen, wie Gebirgsaufenthalt auf das Baar bleichend einwir= ten muffe usw. Die Deutungen bekämpften sich bin und wieder gegen= seitig: es gibt auch eine Erklärung dafür, daß das Baar am Binterkopf dunkler sei, welche die Gebirgsbestrahlung zu Bilfe nimmt. Mach einer Unnahme soll der Kopfinder überhaupt kein eigentliches Rassenmerkmal sein, da eine größere Körperhöhe geringere Kurzköpfigkeit oder größere Langköpfigkeit bedinge. Dieser Unnahme steht aber schon die Tatsache der sehr kurzköpfigen, dabei hochgewachsenen dinarischen Rasse entgegen.

Wie es Sprachwissenschafter gab und gibt (so B. Meyer und Collit), welche Lautverschiebungen daraus erklären wollen, daß das betreffende Volk zur Zeit seines Lautwandels im Gebirge gelebt habe, so mußten auch für die seelischen Eigenschaften der Rassen, ihre größere oder geringere Umzgänglichkeit, ihre größere oder geringere Veweglichkeit, die Umwelt und schließlich sogar die Nahrung herhalten. "Schreibt dies alles einer Verschiezdenheit des Essens zu, wenn es euch so gefällt, wie Vuckle es getan hätte; leitet die erregbare Veranlagung von Kartoffeln ab, die ruhige von Ochsenssleisch oder findet irgendeinen anderen Ausweg: der Gegensatz besteht." So schreibt Ripley bei Vetrachtung der in England beobachteten seelischen

Unterschiede der einzelnen Raffen.

In ihrer äußersten Ausprägung nähert sich die Umweltlehre der Ansnahme, man könne aus allem alles machen. Da Europäer — indessen nicht die nordischen, fälischen und ostbaltischen — in Ägypten bisweilen braum wie Agypter werden, da Neger in Europa (erscheinungsbildlich, nicht erbsbildlich) ein klein wenig heller werden, schließt diese Art Forschung auf eine unmittelbare Wirkung des Sonnenlichts bei der Vildung der Zautsarbe verschiedener Nassen und verschiedener Menschen. Aber "die Anschauung, daß die Zautsärbung der einzelnen Menschenrassen direkt durch die Sonnensbestrahlung hervorgerusen sei, ist nicht mehr haltbar". Chinesen sind ebens gelb oder nur wenig dunkler gelb in den Tropen wie im Norden Usiens, sind ebenso groß im Gebirge wie in der Ebene. Daß bei den dunklen europäischen Nassen die dunkelsten Grade der Zautsärbung oft und besonders in Nordeuropa nicht erreicht werden, ist erwähnt worden (vgl. S. 56). Wie bei der Zautsarbe hat sich die Erblichkeit bei anderen Merkmalen ergeben.

<sup>1</sup> Martin, Lehrbuch der Anthropologie, 2. Aufl. Jena 1928.

Eine Raffe wird in ihrem Erbbild durch Umwelteinflüffe kaum berührt. Sie kann verändert werden nur durch eine Anderung in der Richtung der Auslese, der Juchtwahl. Sie kann schließlich durch völlige Vermischung mit anderen Rassen ihr Rassenbild gleichsam verwischen lassen; auffindbar wird es immer noch sein; denn "Mischraffen" entstehen aus einem Raffengemische nur unter besonderen, später zu erwähnenden Verhältnissen. Es gibt, wo nicht besondere Verhältnisse eintreten, zwischen zwei oder mehre= ren Aassen nur größere oder kleinere Gruppen von Mischlingen, über welche die Vererbung die Merkmale der beiden Elternrassen — für den ersten Blick scheinbar wahllos — zerstreut. Wären die verschiedenen Rassemmerkmale: Körperhöhe, Schädelform, Wuchsverhältnisse, Sarben usw. nicht in so hohem Maße vererblich, so wäre in Europa schon längst ein Ausgleich aller Merkmale der europäischen Rassen zustande gekommen; ein mittlerer Wuchs, eine mittlere Schädelform, mittlere garben usw. würden allgemein berrschen; Europa, mindestens Mitteleuropa, wäre schon längst von einem ziemlich ungeschiedenen, nahezu gleichen Menschenschlag bewohnt.

Man sieht aus diesen Ausführungen zweierlei: Umweltlehren führen notzwendig zu Widersprüchen und: ein Urteil in Rassefragen ist nur dem mögz

lich, der die Vererbungsgesetze tennt.

Umweltlehren führen notwendig zu Widersprüchen. — Es heißt, je höher die Gebirgslage, desto kurzer seien die Schädel. Wie sind da die verhältnismäßig längeren Schädel im Bregenzer Wald, im hochgelegenen Isel-, Kalser- und Tauerntal und im hochgelegenen Tillertal zu erklären, wie die des nördlichen Apennins? Es heißt, ein ärmlicher Boden und ärm= lichere Lebensverhältnisse bedingten eine kleiner gewachsene Bevölkerung. Wie sind da die vorwiegend nordischen Menschen des kargen Odenwalds zu verstehen? Wie die Menschen der armen Zausindustrieorte im kalkarmen Webiet des Zarzes? Wie sind die höhergewachsenen und langschädligeren Gebirgsbewohner Morwegens zu erklären im Gegensatz zu den kleineren und kurzschädligeren Küstenbewohnern? Wie wäre der höhere Wuchs Morddeutschlands mit seinem kärglicheren Boden zu verstehen? Wie die verhältnismäßig stärkere Kurzschädligkeit des inneren Böhmens im Gegensatz zu der größeren Langschädligkeit der Gebirgsbewohner der nordöstlichen Grenzbezirke? Wenn der Süden dunkelt, müßten die blonden, helläugigen Menschen unter den Kabylen längst dunkel geworden sein. Wenn Bildungsmehrung den Schädel rundet, müßten England und wohl auch Spanien kurzschädlig geworden sein.

Diese Beispiele sind nun fast nur europäischen Verhältnissen entnommen. Ganz widersinnig werden die Behauptungen der Umweltlehren, wenn man sie mit den Rassenverhältnissen aller Erdgebiete vergleicht, wo hoher und niederer Wuchs, kurze und lange Schädel, hellere und dunklere Sarben, zussammen mit den verschiedensten Umwelten vorkommen, zusammen mit Gesbirgslage hier, dort mit Ebenensiedlung, hier mit guten Lebensbedingungen, dort mit ärmlichen, hier mit mehr, dort mit weniger "Bildung".

Es versteht sich, daß die Umwelt gewisse Einflüsse ausüben kann, Einsflüsse indessen, die immer nur das Erscheinungsbild eines Menschen oder einer Menschengruppe abwandeln, niemals aber — mit Ausnahme einiger

Sälle — das Erbbild. Durch kärgliche Nahrung mag 3. V. ein nordischer Mensch klein bleiben. Man beobachtet oft beim Zeereseintritt — vor allem in Italien ist dies sestgestellt worden —, daß junge Leute aus ärmeren Gesbieten oder aus ärmeren Volksschichten kleiner sind als andere Zeerespflichstige, daß aber eben diese mindergenährten Soldaten innerhalb ihrer Dienstzeit unter Umständen mehr wachsen als die andern. Unter Umständen — denn man beobachtet in solchen Sällen zugleich einen eigentümlichen Untersschied: die Wachstumszunahme während der Dienstjahre ist in Norditalien größer als in Süditalien, in Vaden beträchtlicher als in Norditalien, in

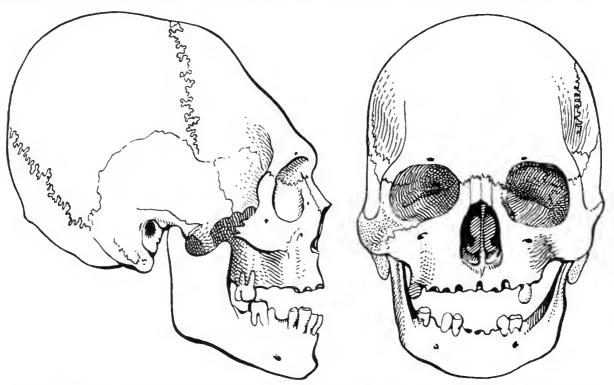


Abb. 373 a, b. Künstlich umgeformter (deformierter) vorgeschichtlicher Schädel aus der Schweiz. Sch: 75,3. (Nach Sies-Rütimeyer, Crania helvetica)

Schweden beträchtlicher als in Baden — offenbar eine Auswirkung nord= raffischer Erbanlagen.

Auch ein durch Unterernährung dauernd kleingebliebener nordischer Mensch wird von sich aus seinen Nachkommen die Anlagen zum hohen Wuchs der Nordrasse vererben. Auch viele, durch schlechte Lebensbedinz gungen während der Wachstumsjahre im Wuchs zurückgebliebene nordische Menschen vermögen das Erbbild der Rasse nicht zu wandeln. Auch diesenigen Kinder, denen etwa zu enge Kinderhäubehen oder eine harte Lagerung in der Wiege die Kopfsorm bis zu einem gewissen Grad umgestaltet haben, vermögen das Erbbild ihrer Rasse nicht zu beeinflussen. Die Sormsbarkeit des weichen Kindesschädels — man kann, indem man Säuglinge zu bestimmten Kopflagen zwingt, im frühesten Alter die Kopfsorm verskürzend oder verlängernd umformen — diese Sormbarkeit beweist nichts

<sup>1</sup> v. d. Broek (Jur Frage der willkürlichen Beeinflussung der kindlichen Schädelform, Korresp. f. 2lnth., 2lnthr. u. Urgesch., 10/12, 1916) zeigt auch, daß langköpfige Kinder anscheinend Seitenlage, kurzköpfige Rückenlage wählen, wenn man sie daran nicht hindert.

gegen das Bestehen reiner Aassenbilder, vor allen Dingen aber gar nichts für die Entstehung von Erbanlagen der Lang= oder Kurzköpfigkeit. Ver= ändert ist damit ja immer nur das Erscheinungsbild eines Menschen oder einer kleinen Gruppe von Menschen, nicht aber ihr Erbbild, also nicht ein= mal das Erscheinungsbild einer Raffe, geschweige deren Erbbild. Schädel= umbildungen sind bei vielen Völkern (Sußverkrüppelungen im weiblichen Geschlecht bei den Chinesen) üblich und üblich gewesen. Aber da Geschlecht auf Geschlecht sie ausüben mußte, muß das Erbbild einer Rasse außerhalb menschlicher Willkür liegen. Mun hat sich aber gezeigt, daß die ererbte Kopfform schon ein bis zwei Monate vor der Geburt ausgebildet ist und so schon vor der Geburt diesenige Sorm hat, welche sich darbieten wird, wenn der kindliche Kopf sich ohne absichtliche Beeinflussung aus der durch die Geburt selbst verursachten Langform zu der vererbten Sorm ausgebildet hat. Es hat sich ferner bei Stämmen, welche Umformungen des kindlichen Kopfes vornahmen, gezeigt, daß solche Köpfe während des Beranwachsens vom Kinde zum Erwachsenen "eine merkliche Abschwächung des erpreßten Grades" erfahren. Es hieße ungeheuerliche Möglichkeiten der Vererbung erworbener Eigenschaften annehmen, wollte man Schädelformen, Besichtsformen, Körperhöhen und Wuchsverhältnisse (Proportionen) als un= sichere Raffenmerkmale bezeichnen. Je mehr die Sorschung sich erweitert, desto mehr erkennt sie die hohe Erbfestigkeit aller rassischen Eigenschaften und die weitgehende Unabhängigkeit selbst des Erscheinungsbildes von der jeweiligen Umwelt. Über Rasse und Umwelt urteilt nach seinen isländischen Untersuchungen Gudmundur Zanneson: "All die Widerstände, Armut, elende Wohnverhältnisse usw., unter denen wir immer gelitten haben, seitdem das Land zuerst besiedelt worden ist, waren nicht imstand, unsere Körperhöhe zu senken. Mach einem tausendjährigen Rampf in Dunkelheit und Kälte trägt die nordische Rasse ihr Zaupt weiterhin hoch."2 Wie verhältnismäßig viel die Erbanlagen, wie verhältnismäßig wenig Umwelteinwirkungen bedeuten, zeigt sich in öfters geradezu verblüffenden Beispielen bei Untersuchung eineiiger, also erbgleicher Zwillinge, die ver= schiedenen Umwelten ausgesetzt waren.

Auch Umbildungen etwa der Schädelform durch Krankheit sind nur ersscheinungsbildliche Wandlungen. Durch Rachitis z. B. wird die Schädelsform bei Kindern oft zur Kurzsorm umgewandelt und erhält sich dann so. So sind z. B. die mittels oder kurzschädligen Kopfformen Kants, Menzels und Wagners als Krankheitsumbildungen, bei Kant und Menzel wie bei Gelmholtz durch Anlage zum Wasserkopf, bei Kant auch als rachitische Umbildung erklärt worden. Die Wachstumshemmungen, welche mit Raschitis verbunden sind, berühren zumeist nicht das Wachstum des Gehirns, während sie das des Gesichtsteils des Kopfes verlangsamen oder ganz zurüchalten, so daß dann leicht Kopfformen entstehen, deren Gehirnteil kurzsköpfig aufgetrieben wirkt gegenüber einem schwach erscheinenden Gesichtszteil, besonders gegenüber den schwächlich ausgebildeten Kiefern (vgl. 21bb. 574).

<sup>1</sup> Vgl. Struck, Versuch einer Karte des Kopfinder im mittleren Afrika, 3tschr. f. Ethnologie, 1922, S. 60—63.

Laeknarbladid, Reykjavik 1923.

Röse nimmt an, daß in gewissen Teilen Sachsens der Kopfinder durch häufig vorkommende Rachitis zeitweise erhöht sei und dadurch einen geringeren nordischen Einschlag in der Bewölkerung annehmen lasse. Ins dessen, auch ein durch Rachitis kurzköpfig gewordener Mensch nordischer Rasse wird immer wieder von sich aus die Anlage zur Langform des Schäsels seinen Nachkommen vererben.

So weisen all diese Tatsachen immer wieder auf die Gesetze der Verserbung hin, und es läßt sich auch in diesem Buch nicht auskommen, ohne einige Zaupttatsachen der Vererbungslehre anzuführen. Von den eben bestrachteten Erscheinungen aus stellt sich die Erkenntnis und Unterscheidung





Aindheitserkrankung. vgl. hierzu Abb. 429, S. 437

der Begriffe Erbbild (Idiotypus) und Erscheinungsbild (Phänoztypus)<sup>1</sup> als das wichtigste dar. Nicht ohne weiteres darf man nämlich aus der Erscheinung eines Menschen — aus seinem Erscheinungsbild — auf die Eigenschaften schließen, die er im Erbgang der Geschlechter von seinen Vorsahren erhalten hat und auf seine Nachkommen überträgt. Die Erscheinung eines Menschen ist ein (nicht zu unterschätzender) Zinweis auf seine rassische Tugehörigkeit, ein voller Ausweis sedoch nicht. Eine einzgehende rassenkundliche Vetrachtung eines Einzelmenschen wird daher Vorssahren, Geschwister und Nachkommen mitberücksichtigen, da diese zusammengenommen eine wertvolle Aussage darüber abgeben können, nach welscher Richtung hin das Erbbild des Einzelmenschen von seinem Erscheizungsbild abweichen mag. Das folgt aus den Tatsachen der Vererbungsslehre:

"Diese zeigt, daß die Keimmasse der Geschlechtszellen außerordentlich beständig, von den Einflüssen der Umwelt auf den Körper nicht nachweiss bar abhängig ist. Die Erbmasse, das Erbplasma, zieht, immer wieder in einzelne Teile aufgespalten, seine zusammenhängenden Bahnen durch die Geschlechter. Der Körper ist in gewissem Sinne jeweils nur ein Anhängsel

<sup>1</sup> Die Verdeutschungen stammen von Lenz.

der Erbmasse. Der Mensch besitzt ein Erbbild, das ist die Summe aller ererbten Unlagen, die oft im Verborgenen bestehen, und ein Erschei= nungsbild, das Bild seiner äußeren, vergänglichen, durch die Umwelt beeinflußten Eigenschaften."1

Erscheinungsbildlich mag ein Mensch durch schlechte Ernährung während der Wachstumssahre in seinem Wuchs gehemmt worden sein: sein Erbbild bleibt bestehen. Erscheinungsbildlich mag der Schädel eines Men= schen willkürlich oder durch Krankheit umgeformt werden: vererben wird er, wenn er felbst reinraffig ist, immer nur die Unlage zu dersenigen Schädelform, die zum Bild seiner Rasse gehört. Daraus folgt aber auch, daß Menschen sehr wohl erscheinungsbildlich übereinstimmen können, die in ihrem Erbbild verschieden sind, oder umgekehrt, daß erscheinungsbildlich verschiedene Menschen im Erbbild gleich sein können. Es folgt daraus ferner, "daß der Wert des Einzelwesens als solchen von seinem Wert als Zeuger verschieden ist".2

Öfters werden Seststellungen des Anthropologen Boas (jüdischen Volkstums, amerikanischer Staatsangehörigkeit) über vermeintliche oder wirkliche Albwandlungen von Raffenmerkmalen als Einwände gebraucht, welche überhaupt gegen eine Behauptung von Rassenunterschieden sprechen sollen. Boas fand 3. 3. Kinder von in Amerika eingewanderten Juden etwas langköpfiger, Kinder von eingewanderten Sizilianern etwas kurzköpfiger als die Eltern. Mun stellen aber weder Juden noch Sizilianer, noch von Boas untersuchte Mitteleuropäer, Rassen dar, sondern immer nur rassen= gemischte Menschengruppen, bei denen die Kinder sehr wohl andere Merkmale aufweisen können als ihre Eltern.3 Boas selbst möchte aber — im Gegensatz zu denen, welche seine Untersuchungen als Einwand gegen das Bestehen von Rassenunterschieden gebrauchen wollen — keine erbbildlichen Anderungen (Idiovariationen, Mutationen) annehmen, sondern allein er= scheinungsbildliche Abwandlungen: "Es könnte sein, daß dieselben Menschen, wenn in ihre alte Umwelt zurückversetzt, zu ihren früheren leiblichen Zügen zurückkehrten."4 Er nimmt eine gewisse erscheinungsbildliche Wan= delbarkeit an, doch jedenfalls nur eine engbegrenzte. Eugen Sischer möchte mit Boas annehmen, daß "ein Etwas an der Schädelform wie etwa an der Körpergröße durch die Umwelt bedingt ist, das Undere bleibt dem erblichen Einfluß vorbehalten, ist unveräußerliches Erbgut. Die Abgren= zung beider Teile voneinander ist vielfach noch nicht möglich". Die wenig aber auch nur erscheinungsbildliche Abwandlungen (Paravariationen) gegenüber dem ererbten Raffenbild bedeuten, darauf weist schon die oft über=

Siemens, Vererbungslehre, Raffenhygiene und Bevölkerungspolitik. 4. 21ufl. 1930.

Proc. Nat. Acad. Sc. II, 1916.

<sup>1</sup> Rubn, Gedenke, daß du ein deutscher Abnherr bist. Festrede der Tech. nischen Sochschule Dressen, 1920.

<sup>3</sup> Radoslajewitsch hat jedoch schwerwiegende Einwände gegen die Arbeitsweise der Boasschen Untersuchungen gerichtet; vgl. American Anthropologist, 1911, S. 394. Boas' Antwort in Itschr. f. Ethnologie, 1913, S. I.

4 Boas, New evidence in regard to the instability of human types,

<sup>5</sup> Fischer in Baur-Fischer-Lenz, 28. I, 1927.

raschende Ahnlichkeit von Menschen gleicher Rasse in verschiedenen Umswelten hin. Man kann in der Schweiz vorwiegend nordische Einheimische treffen, die einen in überraschender Weise an Schweden erinnern. Man kann in Norwegen vorwiegend ostische Menschen treffen, die einen unsmittelbar an vorwiegend ostische Schwarzwälder erinnern. Struck hat daher den Boasschen Untersuchungen gegenüber mit Recht ausgeführt: "Biologisch gesprochen, handelt es sich bestenfalls um eine der beispielssweise von Zaustieren mehrfach bekannten "Modisikationen" (Paravariationen) und nicht um eine die Erblichkeit des LängensBreitensInderes aufshebende "Mutation".1

Man darf vielleicht annehmen, daß zwischen Europa und Nordamerika für Menschen europäischer Zerkunft ein größerer Umweltunterschied bestehe als zwischen Süddeutschland und der skandinavischen Zalbinsel, und wird demgemäß für die in Amerika Einwandernden an skärkere, bzw. mins der schwache Einwirkungen der Umwelt auf das Erscheinungsbild denken dürsen. An Abwandlungen der "Rasse", d. h. des Erbbildes, darf man das

bei nicht denken.

Auch Abwandlungen des seelischen Bildes einer Rasse durch Umwelt wird man nicht leicht annehmen dürfen, soweit damit nicht nur erschei= nungsbildliche Einflüsse gemeint sind. Das seelische Bild 3. B. eines nor= dischen Zandarbeiters einerseits, eines nordischen Unternehmers oder Geist= lichen oder Tonkunstlers andererseits wird seweils mehr oder minder leichte Abwandlungen zeigen, aber immer Abwandlungen innerhalb des gleis chen seelischen Rassenbildes. Ein nordischer Mordbeutscher wird eine andere Ausprägung des seelischen Bildes der nordischen Rasse zeigen als ein nordischer Süddeutscher, ein nordischer Franzose eine andere als ein nor= discher Ausse oder Engländer oder Umerikaner. Verschiedene Landschaften, Erdteile, Beschäftigungen und vor allem auch verschiedener Volksgeist wer= den das gleiche feelische Raffenbild jeweils erscheinungsbildlich ver= schieden ausgestalten — das seelische Erbbild wird das gleiche bleiben, denn auch in der Vererbung seelischer Eigenschaften vermag die Erblichkeits= forschung keine Vererbung erworbener Eigenschaften anzuerkennen. Unter Binweis auf die Seststellungen des führenden dänischen Erblichkeitsforschers Johannsen schreibt Peters: "Wenn Johannsen sagt, daß die experimen= telle Sorschung bis jetzt kein einziges Beispiel einer Vererbung erworbener Eigenschaften gebracht hat, so gilt dieser Satz in vollem Umfang auch für die Vererbung psychischer Eigenschaften."2 Es zeigt sich so immer wie= der, daß zur vollen Erkenntnis rafsischer Erscheinungen eine Kenntnis der Vererbungsvorgänge notwendig ist. —

Man müßte hier, um Vererbungserscheinungen, um Begriffe wie "Parasvariation" (Modisikation) und "Mutation" auch nur leidlich darzulegen, weitere Ausführungen machen. Dieses Buch muß sich darauf beschränken, die Ergebnisse der Vererbungsforschung einfach in der Anwendung auf die

<sup>1</sup> Struck, Versuch einer Karte des Kopfinder im mittleren Ufrika. Isichr. f. Ethnologie, 1922.

<sup>2</sup> Peters, Die Vererbung geistiger Eigenschaften und die psychische Ronstitution, 1925.

betrachteten Rassenverhältnisse Deutschlands und ohne weitere Erläuterung anzuführen. Zingewiesen sei daher an dieser Stelle auf die obengenannte, zur Einführung sehr geeignete "für Gebildete aller Beruse" geschriebene Darlegung der Vererbungsgesetze von H. W. Siemens.

Nierkmalen eines Menschen Jufallsgebilde zu sehen oder umwelterzeugte Erscheinungen anzunehmen. Mur die Kenntnis der Vererbungsgesetze bewahrt den Betrachter vor der Verwirrung durch das scheinbar unentwirzbare Durcheinander der europäischen Vassenmischungen. Die Kenntnis dieser Gesetze macht einerseits sehr mißtrauisch gegen alle Behauptungen einer "Vererbung erworbener Eigenschaften" und gibt andererseits einzig ein Verständnis für die Tatsache, daß die Vassenbilder der europäischen Vassen— nur von der dinarischen und ostbaltischen sind vorgeschichtliche Junde bis jetzt nicht eingehender beschrieben worden — mindestens seit der

Jungsteinzeit (Meolithikum) unverändert feststehen.

Von Gegnern einer Betonung der Bedeutung des Naffischen für Ein= zelmensch und Volkstum, für Geschichte, Gegenwart und Jukunft, wurde und wird immer wieder versucht, eine Vererbung erworbener Eigenschaften nachzuweisen oder eine schon angenommene Vererbung erworbener Eigen= schaften als besonders wichtig zur Beurteilung des menschlichen Wesens und der Geschichte heranzuziehen. Mit mehr oder weniger Recht wird die Abstammungslehre, welche eine Vererbung erworbener Kigenschaften annimmt, nach Lamarcks "Philosophie zoologique" (1809) Lamarckis: mus genannt. Seit Mendel (vgl. S. 18) ist die Stellung des Lamarctis= mus immer schwieriger geworden. Seit der Jahrhundertwende tritt immer deutlicher hervor, daß der dem Camarctismus entgegengesetzte Darwinis= mus den Erblichkeitsforschern die besseren, ja die einzigen haltbaren 21b= stammungsanschauungen und Vorstellungen vom Wesen der Menschen= raffen vermitteln kann. Bier können diese Fragen nur gestreift werden. Darum hier auch nur der Zinweis, daß die Vererbungsforschung in ihren führenden Vertretern — Morgan und seine Schule (Mordamerika), de Vries (Bolland), Johannsen (Dänemark), Correns, Baur, Lenz (Deutschland) sich gang im Sinne Weismanns und Mendels gegen die sehon fast in der öf= fentlichen Meinung verwurzelten Annahmen von einer "Vererbung er= worbener Eigenschaften" ausgesprochen hat. Selbst wer die zwischen Dar= winismus und Lamarctismus vermittelnde Unschauung teilt, welche Plate in seiner "Abstammungslehre" (1925) begründen will, muß doch wie Plate erkennen, daß ein einwandfreier Machweis einer Vererbung erworbener Eigenschaften bisher nicht gelungen ist und wird ferner erkennen, daß die Erscheinungen im Pflanzen= und Tierreich, die eher eine lamarctistische als eine darwinistische Erklärung zulassen oder zuzulassen scheinen, keinerlei Bedeutung haben für die vorliegenden Wirklichkeiten im Bereich der Men= schenrassen und für deren günstige oder ungünstige Beeinflussung. 21 us: le se allein wird Raffen und Völker und damit die Geschichte bestimmen. Erbänderungen (Mutationen, Idiovariationen) zu bewirken ist dem Men= schen nicht möglich, es sei denn "Verlustmutationen" durch Reimschädigun= gen, wie Genußgifte, gewisse Vergiftungen in gewerblichen Betrieben,

Röntgenstrahlen, gewisse Syphilisheilmittel usw. Diese Erkenntnis geht aus der Erblichkeitsforschung immer deutlicher hervor, und so erklärt sich auch, daß Europa oder wenigstens Mitteleuropa, das sich eine Umwelt mit so weitgehend übereinstimmenden Einflüssen selbst geschaffen hat, nicht von einer entsprechend einheitlichen Bevölkerung bewohnt ist, sondern auch noch in jedem abgeschlossen liegenden Dorfe Unterschiede des Wuchses, der Farzben, der Kopf= und Gesichtsformen erkennen läßt.

Die Michterblichkeit erworbener Eigenschaften einerseits, die Gesetze der Rassenkreuzung andererseits erklären es, warum in Europa nicht längst ein Ausgleich aller Rassengegensätze stattgefunden, warum nicht längst das Mittel aller vorhandenen Merkmale gleichmäßig über alle europäischen

Menschen verteilt ist.

Die Untersuchungen Eugen Sischers an den Rehobother Bastards2 ha= ben ergeben, daß es "Mischrassen" überhaupt nicht gibt. Die meisten näm= lich, die über solche Dinge nicht tiefer nachdenken, nehmen an, es bilde sich bei der Kreuzung zweier oder mehrerer Rassen eine "Mischrasse", die von jeder der gekreuzten Rassen etwa gleichviel beziehe; bei der Kreuzung einer großen, blonden, langköpfigen und schmalnäsigen Rasse mit einer kleinen, schwarzen, kurzköpfigen und breitnäsigen Raffe bilde sich eine mittelgroße, braune, mittelköpfige und mittelnäsige "Mischrasse" oder "neue Rasse", die ebenso auch einen mittleren Ausgleich der seelischen Eigenschaften der Elternrassen herstelle. All solche Vorstellungen des Bestehens von Misch= raffen sind falsch. "Junächst sieht man bei typischen nachweisbaren Mi= schungen zweier verschiedener Rassen, daß die Mischbevölkerung nicht eine Schädelform besitzt, deren Längen=Breiten-Inder um einen Mittelwert schwankt, sondern die Variationskurve bleibt zweigipflig, die beiden alten Mittelwerte lassen sich noch erkennen."3 Es gibt zwischen zwei Rassen Mischlinge, die als Bevölkerung ein Aassengemisch bilden. Jedes Volk stellt solch ein Rassengemisch dar. Mischrassen aber, d. h. also Menschen= gruppen, in denen eine bestimmte Jusammenftellung aus den Merkmalen zweier oder mehrerer Rassen so erblich wird, daß diese artgleich geworde= nen Menschengruppen fortan immer nur ihresgleichen zeugen, gibt es nur unter besonderen, gleich zu erwähnenden Verhältnissen. Selbst, wenn zwei Rassen sich so gründlich gekreuzt hätten, daß reinrassige Menschen der einen oder beider Raffen kaum noch aufzufinden wären, selbst dann stellt sich — wenn nicht ganz besondere Verhältnisse eintreten — keine "Misch= raffe" her, auch nicht in langen Zeiträumen. Selbst dann bietet eine folche Bevölkerung ein wirres Durcheinander aller Merkmale: den Wuchs der einen Raffe im gleichen Menschen verbunden mit der Schädelform der anderen, die Zautfarbe der einen Raffe verbunden mit der Angenfarbe der andern, die Zaarfarbe der einen verbunden mit dem Zaargespinst der andern, daneben wirkliche mittlere Ausgleiche und dies alles so ver= teilt, daß die Kinder die einzelnen Merkmale anders zusammengestellt

<sup>1</sup> Fierüber vyl. Baur-fischer-Lenz.
2 fischer, Die Rehobother Bastards und das Bastardierungsproblem beim Menschen. Jena 1913.
3 fischer in Baur-fischer-Lenz, Bd. I, München 1927.

mit sich tragen können als die Eltern, das eine Kind anders als das andere usw.

Mur, wie betont, durch besondere Verhältnisse ist die langsame Beraus= gestaltung einer neuen Rasse aus der Mischung zweier oder mehrerer Ras= fen möglich. Eugen Sischer erwähnt diese Möglichkeit: "Weuentstehung von Raffen kann allein durch Kreuzung niemals vorkommen. Die Kreuzung kann nur neue Kombinationen schaffen, ohne daß allein durch die Kreuzung die alten Merkmale verschwinden würden. Das Verschwinden des Alten und das wirkliche. Schaffen von Meuem kann nur durch Auslese erfolgen. Es können also die neuen Kombinationen so ausgelesen und aus= gemerzt werden, daß alle Träger bestimmter Eigenschaften verschwinden und sämtliche Träger bestimmte neue Kombinationen aufweisen. Dann ist eine neue Raffe infolge einer Mischung entstanden, die bewirkenden Saktoren selbst waren Auslese und Ausmerze." Der Tierzüchter kann in verhältnis= mäßig kurzer Jeit aus einem Naffengemisch eine neue Raffe guchten, weil die Geschlechterfolge, das jeweilige Erreichen des fortpflanzungsfähigen 211= ters, sich bei Tieren rascher vollzieht und weil die durch Areuzung erzeugten Tiere, welche die gewünschte Merkmalverbindung nicht zeigen, immer wieder an der Sortpflanzung verhindert werden können — beides Umstände, die beim Menschen nicht zutreffen. Die Anbahnung einer neuen Menschen= raffe durch Areuzung würde eine Abschließung des betreffenden Raffen= gemisches auf einen großen Zeitabschnitt fordern, dazu eben die Einhal= tung der gleichen Jüchtungs= und Ausleserichtung für diesen ganzen Jeit= abschnitt: immer müßten in der Sortzeugung des betreffenden Rassenge= misches die Träger einer bestimmten neuen aus zwei oder mehr Raffen ent= nommenen Merkmalzusammenstellung besonders bevorzugt werden, so daß eben fortwährend eine "Auslese" solcher Menschen stattfände, währenddem zugleich fortwährend die Träger aller anderen möglichen Merkmalzusam= menstellungen durch "Ausmerze" aus dem Erbgang der betreffenden Men= schengruppe entfernt würden.

Es mag in manchen Erdgebieten bei Areuzung von Rassen immer wieser einmal in einem Rassengemische durch Auslese und Ausmerze zur Ansbahnung einer neuen Rasse gekommen sein und kommen. Besonders in dem Europa vor dem die Freizügigkeit bringenden 19. Jahrhundert mag seder einzelne Volksskamm ein paar Schritte auf dem langen Wege zur Anbahnung einer neuen Rasse, einer Rasse zweiter Ordnung — wie man das nennen könnte — getan haben. Anzeichen davon sind Erscheinungen wie das unten (S. 502 f.) zu erwähnende "Fränkische Gesicht". Je mehr die Freizügigkeit um sich greift, desto weniger wird es zu solchen Gauzschlägen kommen. Aber fast in allen solchen Fällen der Anbahnung einer Rasse zweiter Ordnung wird wohl die Ausleserichtung und Jüchtungsrichztung sich nach längerer Zeit geändert haben und sich wieder ändern, und wohl in keinem Gebiet der Erde ist es heute einer Menschengruppe mögzlich, für längere Zeitabschnitte so abgeschlossen zu leben, daß nicht immer wieder neu hinzukommendes Blut Wandlungen brächte. Daher ist die Anzwieder neu hinzukommendes Blut Wandlungen brächte. Daher ist die Anzwieder neu hinzukommendes Blut Wandlungen brächte.

<sup>1</sup> Baur-Fischer-Lenz, 3. Aufl. 1927.

schauung Ripleys unhaltbar, die Durcheinandermischung in Europa werde zu einer Art europäischer Rasse führen. Ebenso unhaltbar wie diese Ansnahme ist die andere Annahme, es werde sich aus dem Rassengemische des deutschen Sprachgebiets allmählich eine "Deutsche Rasse" herausbilden. Man könnte sich aber sehr wohl vorstellen, daß in vorgeschichtlicher Zeit einzelne Rassengemische durch längere Zeiträume hindurch bei bestimmter Ausleserichtung abgeschlossen (isoliert) gelebt hätten. Für die geschichtliche Zeit und für die für eine Rassengeschichte Europas wichtigen Jusammenshänge nehme ich nur beim Iudentum die Anbahnung — nicht mehr als eine Anbahnung — einer Neuentstehung aus Mischung an; hierüber die "Rassentunde des jüdischen Volkes".

Man sieht: nur unter besonderen Bedingungen kann sich durch Rassens mischung aus einem Rassengemische eine neue Rasse herausbilden. Wonicht durch längere Teitabschnitte hindurch Auslese und Ausmerze immer in gleicher Richtung gewirkt haben, da bleiben der Forschung durch Verserbungserscheinungen und Wechselbeziehungen (Korrelationen) der Merksmale die einzelnen Rassen meistens noch gut erkennbar. Der aufmerksame Forscher würde noch aus einer gründlichen Vermischung die Bilder der die Vermischung bedingenden Rassen erkennen können, selbst dann, wenn die Ent misch ung svorgänge, welche nachgewiesen sind, nicht stattsfänden.

"Das alles erklärt auch manchen Befund an den Schädelformen, wie wir sie etwa an der Bevölkerung Deutschlands finden, wo all die Mischungen der Völkerwanderung und seitdem bis heute nicht etwa eine mittlere Schäsdelform erzeugt haben, vielmehr stets wieder die alten Formen "herausmensdeln"." — Die Erzeugung einer "Deutschen Rasse" ist somit keine Möglichkeit der deutschen Jukunft.

Betrachtet man die deutschen Rassenwerhältnisse, nachdem man sich über Vererbungsfragen unterrichtet hat, so erklärt sich die Buntheit des Mensschenbildes: die meisten Deutschen, wie überhaupt die meisten Menschen in Europa (und wohl auch in anderen Erdteilen), sind Mischlinge. Sie haben eine andere Jusammenstellung von Merkmalen als ihre Väter und Mütter, sie sind — um wieder Ausdrücke der Vererbungslehre zu gebrauchen — nicht reinerbig, sondern spalterbig. Die Merkmale der Elternrassen in einem Mischling spalten sich in der Fortzeugung immer wieder auf, könznen sich immer wieder anders verteilen; die einzelnen Merkmale irren gleichsam im Erbgang umher, sie gehören nicht zusammen, sind nicht zu einem bestimmten Rassenbild verbunden. Es mag vorkommen, daß ein Kind, das von zwei mischblütigen und spalterbigen Eltern stammt,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Einige forscher nehmen dies 3. B. für die hamitische Aasse an, die sie sich aus einer orientalisch-negerischen Mischung entstanden denken. Auch in der ostischen und ostbaltischen Aasse hat man schon innerasiatisch-nordische, durch besondere Auslesevorgänge entstandene Mischsormen, in der dinarischen Aasse eine auf solche Weise entstandene vorderasiatisch-nordische Mischsorm, sehen wollen, ich selbst früher in der ostbaltischen Aasse eine innerasiatisch-nordische Mischsorm. Eine nähere Betrachtung der Schädelsorm der innerasiatischen Aasse zeigt jedoch die Fragwürdiskeit einer solchen Erklärung.

<sup>2</sup> fischer in Baur-fischer-Lenz, Bd. I, 1927.

seine Merkmale aus dem Blut beider Eltern gleichsam wieder zu einem bestimmten Rassenbild zusammenstellt: dann ist eine Entmischung vor sich gegangen.

So betrachtet, ergibt sich aber ein minder vielfältiges Vild als die deutsschen Rassenverhältnisse und streuzungen es in Wirklichkeit bieten. Die meissten Deutschen sind ja nicht Mischlinge aus einer Areuzung zweier versschiedenrassiger, aber beiderseits reinrassiger Eltern, sondern Mischlinge, die selbst wieder von Mischlingen abstammen. Die Spalterbigkeit der meisten Europäer ist also vielspältig. Die meisten Europäer können über die Wahrs



Albb. 375 a,b. Thuringen. Schwestern; Tochter eines vorw. nord. Vaters und einer (Masten nach den Lebenden aus einer

scheinlichkeit, wie ihre Kinder aussehen werden, wenig aussagen. Mur innerhalb fast rassenreiner Geschlechter kommen auffällige Geschwisterähn= lichkeiten häufig vor. In den meisten europäischen Samilien aber, die außer= halb jener vier Gebiete reinster Rasse wohnen, zeigen sich starke Unterschiede: Geschwister mögen von der Mordrasse bis zur Ostrasse alle Abwandlungen zeigen, ein Kind also 3. 33. nordisch, ein anderes oftisch, andere mit nordischem Wuchs und ostischem Kopf, mit nordischer Augenfarbe und ostischer Zaarfarbe, eines mit ostischer Zaarfarbe, aber nordischem Baargespinst usw. Es mag vorkommen, daß vorwiegend nordische Eltern ein vorwiegend oftisches Kind haben, vorwiegend oftische Eltern ein vor= wiegend nordisches Kind. So mag sich noch spät in einem reinrassig aussehenden Geschlecht eine frühere Kreuzung verraten. Bekannt ift ja, wie hin und wieder in nicht-jüdischen Ehen ein jüdisch-aussehendes Kind zur Welt kommt. In Shebruch braucht nicht sedesmal gedacht zu werden; der Vater oder die Mutter des Kindes hat Erbteile mit sich getragen, wie sie für Inden kennzeichnend sind, sie aber an sich selbst im Erscheinungsbild über=

deckt. Die früher geschehene Kreuzung zeigt sich wieder an, eine vorher ver= borgen gebliebene Erbanlage ist wieder zum Vorschein gekommen.

Die Erbanlage und damit die durch sie bedingten forperlichen Merkmale verhalten sich im Erbvorgang nicht alle gleich: man spricht von über= deckenden (dominanten) Erbanlagen und von überdeckbaren (rezessiven). Alber bis heute ist verhältnismäßig wenig über das Verhalten der Raffen= merkmale in der Vererbung festgestellt worden. Man weiß 3. 3., daß das durch Megerblut bedingte Kraushaar sich überdeckend (dominant) verhält gegenüber dem (somit überdeckbaren) geraden Zaar von Europäern. Der hohe Wuchs scheint sich gegenüber dem niederen überdeckbar (rezessiv) zu



vorw. oftischen Mutter, die eine vorwiegend nordisch, die andere vorwiegend oftisch. raffentundlichen Privatsammlung)

verhalten, ebenso der schlanke Körperbau gegenüber dem gedrungenen. Das straffe innerasiatische und oftbaltische Baar scheint sich überdeckend zu ver= halten gegenüber dem weicheren und weichen Zaar europäischer Nassen (?). In Europa verhält sich das dunkle Baar überdeckend gegenüber hellem, die dunkle Zautfarbe gegenüber der hellen, die braune Augenfarbe gegenüber der blauen, die Kurzköpfigkeit (die dinarische, ostbaltische und ostische oder nur eine von ihnen?) gegenüber der Langköpfigkeit, die Schmalgesichtig= keit (die nordische und die dinarische oder nur eine von beiden? — ich ver= mute: nur letztere) über die Breitgesichtigkeit. Denmach ist im Erbe der Bevölkerungen Europas stärker, als der Augenschein zeigt, vertreten: die Unlage zu geradem, die zu weichem (?) und die zu hellem Baar, die Un= lage zu heller Augen= und Zautfarbe, die zu Langköpfigkeit und die zu Breitgesichtigkeit. Möchte man also im Salle eines mischrassigen Men= schen ermessen, wie groß der Blutanteil einer bestimmten Rasse ist, an der dieser Mensch teil hat, so werden in der Betrachtung der bei ihm vorhan= denen Merkmale diesenigen Merkmale der ins Auge gefaßten Rasse, welche Buntber, Raffentunde d. d. D.

sich überdeckbar (rezessiv) verhalten, ein größeres Gewicht haben als die überdeckenden (dominanten) Merkmale. So wird z. B. beim Abschätzen eines vorhandenen erkennbaren nordischen Kinschlags bei einem Menschen oder bei einem Volk das Schmalgesicht nicht so viel Gewicht haben wie der Langkopf. Im Krbe der Bewölkerungen Mittelz, Westz und Südeuroz pas wird man — entsprechend dem Verhalten einzelner Merkmale in der Vererbung — im ganzen eine gewisse stärkere Durchdringung mit nordischem Blut annehmen müssen, als der Augenschein oder die rassenkundlichen Messungen und Seststellungen ergeben — selbst wenn man bedenkt, daß bezstimmte S. 177 erwähnte Ausleseworgänge die hellen Haarz und Augenzsarben begünstigt, also mehr erhalten haben als andere nordische (und fäzliche) Merkmale und selbst, wenn man bedenkt, daß eine gewisse S. 261 zu erörternde Schmalgesichtigkeit auch durch bestimmte Kreuzungen verursacht werden könnte.

Die Begriffe überdeckend (dominant) und überdeckbar (rezessiv) der Vererbungslehre wären hier genau zu erörtern. Da aber zu einer gewissenschaften Erörterung mindestens ein neuer Abschnitt gehörte, nuß es bei der eben ausgeführten Schilderung des erbmäßigen Verhaltens einiger Merkzmale bleiben, zumal sich heute in bezug auf das erbmäßige Verhalten der Merkmale der europäischen Rassen noch verhältnismäßig wenig sagen läßt.

Wenn Kinder reinrassig aussehender Eltern andere Merkmale zeigen als ihre Eltern, so ist damit die Spalterbigkeit beider Eltern oder mindestens eines Elternteils erwiesen, so ist erwiesen, daß im Falle beider Eltern oder wenigstens eines Elternteils das Erbbild vom Erscheinungsbild verschieden war, daß also Erbanlagen einer anderen Rasse in diesem Falle überdeckt worden waren. Daher gehört zur Bestimmung des Begriffes "Rasse" nicht nur die erscheinungsbildliche Gleichheit einer Menschengruppe, sondern vor allem ihre erbbildliche Übereinstimmung, nicht nur die Reinrassisseit des Aussehens, sondern vor allem die Reinerbigkeit. Eine Rasse ist demenach eine gleichartige und gleicherbige Menschengruppe (vgl. S. 7 ff.). Daher Topinards Begriffsbestimmung: "La race est un type héréditaire."

Bei einer reinrassigen Bewölkerung findet also dieses scheinbar regellose Weitererben der Merkmale, diese scheinbar wahllose Insammenstellung der Merkmale zu widersprüchlichen Menschenbildern nicht statt; bei ihr besteht ein klarer Erbgang von Geschlecht zu Geschlecht; alle Teile, alle Merkmale sind gleichsam zur Dauer geordnet, in notwendige gegenseitige Bedingungen eingesügt. Das Bild ist unwidersprüchlich, ist deutlich und wandellos. Dem mag die seelische Grundlage eines gesunden reinrassigen — oder ganz deutlich gesagt: reinrassigereinerbigen — Menschen entssprechen. Sein Wesen wird ihm selbst und in sich selbst unwidersprüchlich und klarbeständig sein (wo nicht eben, wie z. B. im Salle der ostbaltischen Rasse, eine gewisse Zwiespältigkeit — wenigstens für den Außenstehenz den — zum seelischen Bild seiner Rasse gehören sollte).

Unders der Mischling. Er gehört in bezug auf diese Merkmale zur einen,

<sup>1</sup> Die Verdeutschungen stammen von Lenz.

Mensch an einem einzigen Rassenbild teil; er hat an mindestens zwei Rassenbildern teil, die sich in seinen Körper teilen. Er kann 3. 3. in bezug auf die Gestalt ostisch, in bezug auf die Schädelform nordisch sein, in bezug auf die Zugenfarbe ostisch, auf das Zaargespinst nordisch, in bezug auf die Augenfarbe nordisch, auf die Zuufarbe ostisch, also: kurzgewachsen, langschädlig, mit dunklem, weichem Zaar, blauen Augen und gelblichz bräunlicher Zaut. Ebenso wird er in seinen seelischen Eigenschaften teils zur einen, teils zur anderen Rasse gehören und so in seinem Wesen einen mehr oder minder widersprüchlichen Ausgleich darstellen.

+

Aus Areuzungen erklärt sich auch zum Teil die in einem Raffengemische vorhandene leibliche Zäßlichkeit und sittliche Schlechtigkeit. Der reinrassige Mensch jeder Rasse ist leiblich so gebildet, daß jeder Körperteil und jeder Gesichtszug immer wieder Ausdruck eines und desselben Leibesganzen sind. Jedes einzelne Merkmal scheint von der raffischen Unlage des ganzen Kör= pers her bedingt und als der Teil eines Ganzen eben von diefem Körper= ganzen her bestimmt und erklärt zu sein. Der reinrassige Mensch jeder Rasse kann schließlich als "schön" bezeichnet werden: sein leibliches und so auch sein seelisches Wesen ift einheitlich, und jeder Jug seines Körpers und seines Wesens weist auf die gleiche körperliche und seelische Unlage hin. Da jede einzelne Raffe, folang fie felbständig lebt, ihr arteigenes Schönheits= bild aus ihrer Leiblichkeit schöpft und schöpfen muß, müßte man ebenso= viele Schönheitsbilder erwarten wie Raffen, müßte jede Raffe sich selbst als die eigentlich "schöne" Rasse empfinden. In Wirklichkeit wird überall da, wo Raffen sich kreugen, eine Störung des Schönheitsbildes auftreten und da, wo in einem Volke zwei oder mehr Rassen übereinander geschichtet sind, das Schönheitsbild der führenden Rasse das allgemein= geltende sein. Un fich aber gibt es keine alleingeltende Schönheit: jeder Raffe kommt ursprünglich ihr arteigenes Schönheitsbild zu.

In Europa scheint mit Ausnahme der vorwiegend dinarischen Gebiete und vielleicht mit Ausnahme der vorwiegend westischen Gebiete nur der nordische oder doch vorwiegend nordische Mensch als "schön" zu gelten, mindestens bis ins 19. Jahrhundert hinein gegolten zu haben — ich habe diese schönheitsbildlichen Erscheinungen in "Adel und Rasse" (1928) näher betrachtet. Sehr auffällig und vielsagend ist die Tatsache, daß auch heute noch die Leiblichkeit der oftischen und ostbaltischen Rasse fast überall in Europa als unschön oder minder schön gilt. Breite Gesichter, gedrungene Gestalten, turze, flache Masen gelten im allgemeinen als unschön, als grob, als unfein oder "unwornehm", und zwar — das ist das Auffällige — auch in der Unschauung der breitgesichtigen, kurzgewachsenen, flachnäsigen Men= schen selbst. Gabe es 3. 3. so etwas wie eine selbständige Gesittung der ostischen oder der ostbaltischen Rasse oder ein Volkstum, in dem diese Ras= sen die Anschauungen bestimmt hätten, so müßte es dort auch dahin ge= kommen sein, daß die leiblichen Merkmale dieser Rassen als "schön" und ihr seelisches Wesen als "edel" erkannt und als vorbildlich bezeichnet wür= den. Wenn die ostischen Menschen Europas schmale Gesichter und schlanke Gestalten als schön empfinden, so stehen sie unter der Zerrschaft eines arts fremden Schönheitsbildes. Anfänge zu einem Wandel des Schönzheitsbildes sind aber in einzelnen mittelz und osteuropäischen Gebieten, weznigstens in den mittleren und unteren Volksschichten, doch schon bemerkbar, so in der besonderen Wertschätzung dicker, gedrungener Waden, wie sie der ostischen und ostbaltischen Aasse zukommen, ebenso in der Wertschätzung setter Frauen, die sich nach v. Eickstedt auch in Wien schon sestzstellen läßt.

Die Areuzung stellt die einzelnen Merkmale verschiedener Raffen zu wi= dersprüchlichen Gebilden zusammen, zu Gebilden, deren eines Merkmal auf diesen, deren anderes Merkmal auf jenen "Bautypus" oder "Stiltypus" (Sleischmann) weist. So kann schon die Masenform eine Areuzung anzeigen: der Masenrücken der einen Rasse verbunden mit der Masenwurzel der andern, die Masenspitze der einen mit dem Masenrücken der andern, denn "die Untersuchung von Rassenkreuzungen hat ergeben, daß für die Mase mindestens vier selbständig sich vererbende Erbfaktoren anzunehmen sind. Der Masenrücken und die Sorm der Masenflügel, Masenwurzel und Masen= spite, können je getrennt vererbt werden".1 So wird leibliche gäßlichkeit auch durch Kreuzung möglich. "Die Tatsache, daß die einzelnen eine Physio= gnomie zusammensetzenden Einzelmerkmale je getrenut vererbt werden, also zusammen von einer elterlichen oder aber gemischt von beiden Seiten kom= men können, bedingt die raffenmäßige Barmonie oder eine uns als unschön vorkommende Disharmonie des Untlitzes. Dabei ist deutlich zu bemerken, daß wir häufig im gewöhnlichen Leben einen einzelnen Jug in einem De= sicht als fremd empfinden; die Beobachtung der Eltern oder Großeltern des betreffenden Individuums belehrt uns, daß da in das raffenmäßig gleichgebildete Gesicht des einen Elternteils irgendein einzelner Jug des an= deren Elternteils hinein vererbt ift, 3. 3. in ein langes schmales Männer= gesicht ein kleines Stumpfnäschen von der Mutterseite ber, oder in ein kleis neres rundes Mädchengesicht eine viel zu große und darum unschön wir= kende Mase, die sie vom Vater geerbt hat. ... Sier liegt noch ein weites Seld der Möglichkeit erakter Mendelscher Erbuntersuchungen brach."1

Mir scheint die Mischverbindung (Mirovariation) nordischer Schmalheit und ostbaltischen leichten Vorstehens der Kiefer häßliche Jahnstellungen, zusammen= und voreinandergeschobene Jähne, zu ergeben. Breite Nasen in schmalen Gesichtern sind in Europa nur durch Rassenmischung möglich. Auch der laienhafte Betrachter empfindet sie oft als widersinnig, ebenso wie schmale Nasen mit verdickter aufwärts gerichteter Spitze. Mischverzbindungen wie die (in Bayern häusige) Verbindung eines ostischzrunden Gesichts mit ostischzkurzer, aber dinarisch herausspringender, fleischig endenz der Nase geben dem Träger, wie die Withlätter zeigen, mindestens einen spassig wirkenden Jug — "Aundgesichter mit Nasengurke" las ich einzmal —, wenn solche Jüge nicht als geradezu häßlich empfunden werden — mindestens gegenüber einem rein ostischen und einem rein dinarischen Gesicht.

<sup>1</sup> Eugen Fischer in Baur-Fischer-Lenz, 28. I.

Die Raffenkunde befindet sich in der unbequemen Lage, von den Europäern unserer Tage aussagen zu müssen, daß sie auf dem Wege sind, durch Allvermischung zu einer Menschenmasse zu werden, die sich von Menschen reiner Rasse ebenso unterscheidet, wie sich der Köter vom reinrassigen Jund unterscheidet. Wenigstens urteilt Lapouge so: "Schon sehen wir in unseren Städten nur noch Menschen mit hellen Augen und dunklen Jaaren und umgekehrt, lange Gesichter, verbunden mit runden Schädeln, Jüge, welche eigentlich für andere Gesichter geschaffen scheinen, die Nasen zu kurz und die Mundspalten zu breit, das Kinn zu groß. Die Arme sind zu kurz sür die Beine, oder die Beine zu lang für den Rumps."





2166. 376 a, b. Steiermart. Vorwiegend dinarifd mit nordischem Einschlag, Gesichtshohe legt einen Sonderfall nabe und ware demnach nicht als Raffenmerkmal zu verwerten

Bei manchen außereuropäischen Mischlingen, so bei Malayen-Tamilenund Chinesen-Malayenmischlingen, aber auch bei Europäer-Indianer- und Europäer-Hottentottenmischlingen, hat man eine östers sehr starke Verlängerung des Gesichts wahrgenommen. Auch bei europäisch-jüdischen, nordeuropäisch-lappischen und anderen Mischlingen trat dieses verlängerte Gesicht auf. So könnte ausgesprochene Schmalgesichtigkeit in Europa verbreitet sein sowohl als Rassenmerkmal der schmalgesichtigen Rassen wie als eine Kreuzungserscheinung (vgl. 3. B. Abb. 376).

Wie die Arenzung zweier oder mehrerer Rassen die körperliche Zäßlichs keit vieler Mischlinge bedingt, so scheint sie auch bei vielen Mischlingen eine aus seelischem Zwiespalt kommende sittliche Schlechtigkeit zu ersmöglichen. Ein großer Teil der sittlich minderwertigen Erbanlagen in einer Bevölkerung geht sicherlich auf Entartungsvorgänge zurück, die sich auch innerhalb der reinrassigsten Bevölkerung zeigen können (und deren Bekämpsfung durch Maßregeln der Erbgesundheitspflege möglich ist). Ein anderer Teil sittlich bedenklicher Erscheinungen wird sich aus der Rassenkreuzung erklären lassen, wenn erst die Forschung die Wege zur Untersuchung solcher

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Lapoune, L'Hérédité dans la Science politique, Revue d'Anthropologie, 28. 17, 1888, S. 184.

Erscheinungen gefunden hat. Leicht fühlt sich ja der mischrassige Mensch in sich zerspalten, widersprücklich, und folgt er, ohne sich eine bestimmte Richt tung zu geben, seiner zwiespältigen Unlage, so wird er leicht zu fragwürdisgem Denken und Zandeln kommen. Er wird — zwischen den Rassen — leicht richtungslos werden, dabei vielleicht geistreich zwiespältig, immer aber auch sittlich zwiespältig und schließlich auch sittlich haltlos. Oft ergibt sich wohl beim Mischling ein "Twiespalt zwischen der oft bedeutenden Zöhe der Fassungsgabe und dem Mangel an Einheitlichkeit des Wesens, die Zerrissenheit der Gefühle und die Unfähigkeit des Willens". Eugen Sischer urteilt über die Möglichkeit einer sittlichen Zwiespältigkeit beim Mischling: "Eine Disharmonie auf geistigem Gebiet dürste (soweit sie nicht durch Umzwelt, Erziehung, soziale Verhältnisse, bedingt ist) durch die sich nicht imzmer richtig ergänzenden geistigen Erbanlagen beider Rassen bedingt sein." Der norwegische Rassen und Erbgesundheitsforscher Missen hat "harmoznische und unharmonische Kreuzungen" unterschieden.

Wie seder Rasse ihr arteigenes Schönheitsbild, so scheint seder Rasse ihre arteigene sittliche Richtung zuzukommen, wenn auch diese Beziehunz gen durch die auf der ganzen Erde bestehenden Kreuzungen und Schichtunz gen von Rassen in der Wirklichkeit fast überall verwischt sind.

Eine Frage, zu deren Beantwortung noch keine Untersuchungen vorlie= gen, ist die Frage nach der raffenhaften Vererbung seelischer Eigenschaften. Kann die Vererbung 3. B. einen überwiegend oftischen Körper mit überwiegend nordischen seelischen Eigenschaften bei einem Menschen zusammen= bringen? Man wird es vielleicht annehmen dürfen. Verhält sich die Ver= erbung seelischer Eigenschaften etwa gar so unabhängig, daß in einem rein ostischen Körper ein rein nordischer Geist möglich wäre? Dieser äußerste Sall einer Verschränkung scheint mir sehr unwahrscheinlich. Jedenfalls läßt sich nach dem Stand der heutigen Forschung über die rassenhafte Vererbung seelischer Eigenschaften wenig aussagen. Sicherlich sind leiblich=seelische Ju= sammenstellungen widersprüchlicher Urt möglich, wenn auch wohl nicht häufig. Wahrscheinlich ist, daß der Mensch im allgemeinen doch "ist, wie er aussieht" (Schopenhauer, vgl. S. 190), daß doch die leibliche Unlage eines Menschen ein gewisser und wohl ziemlich gewichtiger Zinweis auch auf seine seelische Unlage ist, indessen nur ein Hinweis, nicht etwa ein voller Ausweis. Bei solcher Betrachtung darf ja auch das nicht vergessen wer= den, was oben (S. 249 ff.) über die Unterscheidung Erscheinungsbild und Erbbild gesagt worden ist.4

3 Mjöen, Harmonische und unbarmonische Kreuzungen, Itsch. f. Eth. nolonie, Bs. 52, 1920/2.

Lapouge, Revue d'Anthropologie, 38.17, 1888, S. 185.

<sup>2</sup> Eugen Fischer in Zaur-Fischer-Lenz, 28. I.

Trozsem die rassenhafte Vererbung seelischer Eigenschaften in ihnen nicht betrachtet wird, sind hier zu nennen: Peters, Die Vererbung geistiger Eigenschaften und die psychische Konstitution, 1925, und über Vererbung psychischer Fähigkeiten (1915), ferner Sommer, Geistige Veranlagung und Vererbung, 1919, und Soffmann, über Temperamentsvererbung, Grenzsfragen des Vierven- und Seelenlebens, Seft 115, 1923; Just, Vererbung und Erziehung, 1930.

Ob die Rassenmischung innerhalb europäischer Rassen dem einzelnen mischrassigen Menschen etwa zuträglich oder abträglich sei, darüber liegen noch keinerlei Forschungen vor. Man wird vermuten dürfen, daß die vielfältige Durcheinandermischung in Europa Gebärschwierigkeiten bewirkt. S. 11 ist gezeigt worden, daß zwischen den Raffenmerkmalen der Bedenform einerseits, der Körperhöhe und Kopfform andererseits Beziehungen bestehen, wodurch bei rassischer Verschiedenheit der Eltern eines Kindes für dessen Mutter Gebärschwierigkeiten entstehen mögen. "Es scheint fast, als ob die Europäerinnen infolge der durch Jahrhunderte fortgesetzten Kreuzungen verschiedener Völkertypen viel schlechter bezüglich ihrer Beckenform gestellt sind als ihre Schwestern bei den Urvölkern Usiens oder Ufrikas, wo sich die regelrechte, für den Durchschnitt des Kindeskopfes geeignete Form des Rassebeckens reiner erhalten hat." So sind 3. 3. nordische Frauen nicht zum Gebären kurzköpfiger Kinder, oftische Frauen nicht zum Gebären langköpfiger Kinder geschaffen. Huch durch Europäer=Estimo= kreuzungen entstehen schwierige Geburten.2 Zauschild3 nimmt an, daß Kinder, die durch Mischung sowohl einen beträchtlichen Längen- wie auch einen beträchtlichen Breitendurchmesser des Kopfes erhalten haben, "Geburtshindernisse" bilden und somit solche Mischformen immer wieder aus: gemerzt werden. Darré hat die Vermutung ausgesprochen, daß sich bei der Erzeugung eines Kindes durch einen Mann oftischer Rasse mit einer Frau nordischer Rasse dann eine "Verdrängungskreuzung" ergebe, wenn die nordische Frau ein Kind mit ostischer Kopfform gebären sollte: dabei werde sie in einfacher Umwelt, d. h. ohne die neuzeitliche Geburtshilfe, zu= grunde geben, nicht aber im umgekehrten Salle eine grau oftischer Rasse, die ein langköpfiges Kind gebären soll.4 Später ist diese Vermutung durch das Jeugnis eines Arztes bestätigt worden, das mir Darré als briefliche Mit= teilung zugänglich gemacht hat. Danach ging in dem oftpreußischen länd: lichen Bezirke dieses Arztes bei den schwierigen Wegeverhältnissen und besonders im Winter eine dauernde Ausmerze nordischer Erbanlagen vor sich durch Todesfälle vorwiegend nordischer Frauen, welche Kinder vorwiegend oftischer Väter gebären sollten, oder aber es blieb in solchen Eben bei einem Rinde.

Lundborg<sup>5</sup> nimmt an, daß die Mischung der Rassen in Europa eine

<sup>1</sup> Bumm, Grundriß der Geburtshilfe, 1914.

Jehlinger, Geschlechtsleben und fortpstanzung der Eskimos, Abhandl. aus dem Gebiete der Sexualforschung, Bd. 4, Seft 6, 1926. Eberhard, über die Beständigkeit anthropologischer Geschlechtsunterschiede, bei Eberhard, Geschlechtscharakter und Volkskraft, 1930, S. 27, führt bei Betrachtung der durch den Austritt des Ropfes verursachten Gebärschwierigkeiten auch an: "Die unabsehbaren und stetig fortschreitenden Rassenmischungen tun ein übriges, um die Schwierigkeiten zu vergrößern."

<sup>3</sup> Hauschild, Itschr. f. Æthnologie. Bd. 48, 1916, S. 39 f.
4 Darré, Das Bauerntum als Lebensquell der Vordischen Rasse, 1929,

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Lundborg, Nassenmischung — Vermehrte Zeterozygotie (Genchaos) — Konstitutionsveränderungen — Habitus asthenicus sive paralyticus (Junahme der Körpergröße usw.) — Tuberkulose. Eine Ursachenkette (Zereditas, 28. 2, 1921).

gewisse Erhöhung der Körpergröße bewirke, jenen schmächtig-schmalen (asthenisch genannten) Körperbau, mit dem zumeist eine größere Unfällig= feit gegenüber Tuberkulose verbunden ist. Ein größerer Teil der Tuberkulose= fälle sei eine Folge der Raffenmischung. Lundborg nimmt nach seinen Untersuchungen auch an, daß skandinavisch=lappische Mischlinge gegen ver= schiedene Krankheiten, besonders gegen Tuberkulose, anfälliger seien als beide Elternrassen. Eugen Sischer hält es für möglich, daß krankhafte Veranlagungen durch ein "Michtzusammenpassen gewisser Erbanlagen bei der Vererbung auch bei Areuzung nahestehender Rassen, also innerhalb der europäischen Völker entstehen können".1 Bei norwegisch=lappischen Misch= lingen finden sich durch ein solches Michtzusammenpassen von Unlagen des Buftgelenkes, wie Bryn wahrscheinlich gemacht hat, auffällig häufig angeborene Züftgelenkverrenkungen.2 Brechungsfehler des Auges werden mit einem Teil der Sälle einer Raffenmischung zugeschrieben werden müffen, dem Jusammentreffen eines für einen Langkopf gebauten 2luges mit Kur3= köpfigkeit oder umgekehrt. Daber scheint 3. 3. in England, wo in der Sauptsache zwei langköpfige Rassen sich mischen, Aurzsichtigkeit bei weitem nicht so häufig zu sein wie in Mitteleuropa. Krüger,3 zwar noch mit nur drei europäischen Raffen rechnend, möchte Erscheinungen wie zu klei= nes Berg, zu kleine Lunge, Mieren usw. bei großem Leibe der Raffen= mischung zuschreiben und auch bei manchen Bruchleiden, Blinddarment= zündungen, bei Störungen der inneren Drusenabsonderungen usw. an Rassenmischung als eine Ursache denken. Robenwaldt, der malayisch=euro= päische Mischlinge rassenkundlich untersucht hat, nimmt an, daß zwar die "Bastardierung zu tieferen, lebensschädigenden Störungen der Konstitution keine Veranlassung" gebe, daß aber die Kreuzungszusammenstellungen von Rassenmerkmalen "in gewissem Prozentsatz unharmonisch" ausfallen kön= nen und so für den Mischling einen "ungünstigen Selektionswert" hätten.4

Diese Fragen wären durch eine Sorschung nach Areuzungsunstimmigsteiten zu klären, zu der aber heute noch kaum erste Anfänge vorliegen. Zu bedenken ist eben, daß sede Aassenkreuzung die Brechung zweier in langem Auslesevorgang entstandener leiblichsseelischer Erbs und Erscheinungsbilder bedeutet und somit bei seder Aassenkreuzung im Mischling die Ergebnisse aus zwei verschieden gerichteten Auslesevorgängen mehr oder weniger unsstimmig zusammengestellt werden. Schlimmstenfalls können dabei einander geradezu widersprechende Anlagen des Leibes wie der Seele in einem Mensschen verbunden werden, was sich in leiblichen oder seelischen oder beiderlei Krankheiten äußern muß.

<sup>2</sup> Bugen Sischer in Baur-Fischer-Lenz, 38. I.

<sup>2</sup> Vgl. Miden, Rassenkreuzung beim Menschen, Volk und Rasse, 28. 3, Seft 3, 1929.

<sup>3</sup> Arüger, Die Folgen der Mischung ungleicher Menschenrassen, Die Viornen, Seft 120, 1920.

<sup>4</sup> Robenwaldt, Die Mestizen auf Kisar, 1928.

## 20. Die Verteilung der Rassen über das Gebiet deutscher Sprache

ine genaue Karte der Rassenverteilung innerhalb des deutschen Volkstums läßt sich heute noch nicht geben. Man beneidet die Schweden, Franzosen, Spanier und Italiener, wenn man die ausgezeichneten Karten der Körperhöhe, der Kopfform, der Haars, Hauts und Augenfarben usw. betrachtet, welche die Rassenverteilung dieser Länder zeigen. Man beneidet die Engländer selbst um ein älteres Werk wie das von Beddoe "The Races of Britain" (1885), das oft bis ins einzelne die Besiedlungssgeschichte Englands klärt.

Jum Gebiet deutscher Sprache, das im folgenden betrachtet wersten soll, zählt nicht nur das Deutsche Reich und Österreich, sondern auch Bolland (friesisches und niederfränkisches Sprachgebiet), Luxemburg (fränztisches Sprachgebiet), Elsaß=Lothringen (alemannisches und fränkisches Sprachgebiet), die deutschen Teile der Schweiz (alemannisches Sprachgebiet) und endlich die besonders im Osten des deutschen Sprachgebiets häufigen Sprachinseln in Polen, Böhmen, Ungarn, Serbien, Rumänien usw.

Ju einer gründlichen, einheitlichen Untersuchung dieser Gebiete in rassenstundlicher Sinsicht ist eigentlich noch alles zu tun. Die bisherigen Unterssuchungen können nicht genügen. Sür ganz Deutschland, Österreich, die Schweiz und Belgien liegt bisher nur die Virchowsche Schulkinders untersuchung vor. Diese wurde von 1874—77 durchgeführt und erstreckte sich auf 10 Millionen Kinder, im Deutschen Reich auf 6758827. Alls "Blonde" waren in den Listen aufzunehmen: Kinder mit heller Zaut, blondem Zaar und blauen Augen; als "Braune": Kinder mit dunkler Zaut, braunem oder schwarzem Zaar und braunen Augen. Solche "Blonde" fanden sich in Deutschland zu 31,8%, in Österreich zu 19,7%, in der Schweiz zu 11,1% (die schwedische Zeeresuntersuchung 1897—99 sand 54% "Blonde" in Schweden). "Braune" fanden sich in Deutschland zu 14,05%, in Österreich zu 23,17%, in der Schweiz zu 25,7% (die schwezdische Zeeresuntersuchung [1926] fand 0,9%, die italienische [1898] 66,3%).

Die Virchowsche Schulkinderuntersuchung beschränkte sich also auf die Seststellung der Haars, Hauts und Augenfarben, sie untersuchte nicht Körsperhöhe, Kopfform, Gesichtsform usw. Eine solche Jählung der "Blonsden" und "Braunen" ist also keineswegs eine Jählung von Körpermerksmalen bestimmter Rassen. Unter die "Blonden" konnten ebensowohl Kinsder mit nordischen, wie solche mit ostbaltischen, wie solche mit fälischen Merkmalen gezählt werden, unter die "Braunen" ebensowohl Kinder mit ostischen, wie solche mit dinarischen, westischen oder sudetischen Merksmalen. Wahrscheinlich sind unter den "Blonden" verhältnismäßig mehr

<sup>1</sup> Vgl. den Bericht Virchows im Archiv f. Anthropologie, 1886. — Die Anregung zu einer solchen Untersuchung war von dem Anatomen Alexander Ecker der Universität Freiburg i. Br. ausgegangen.

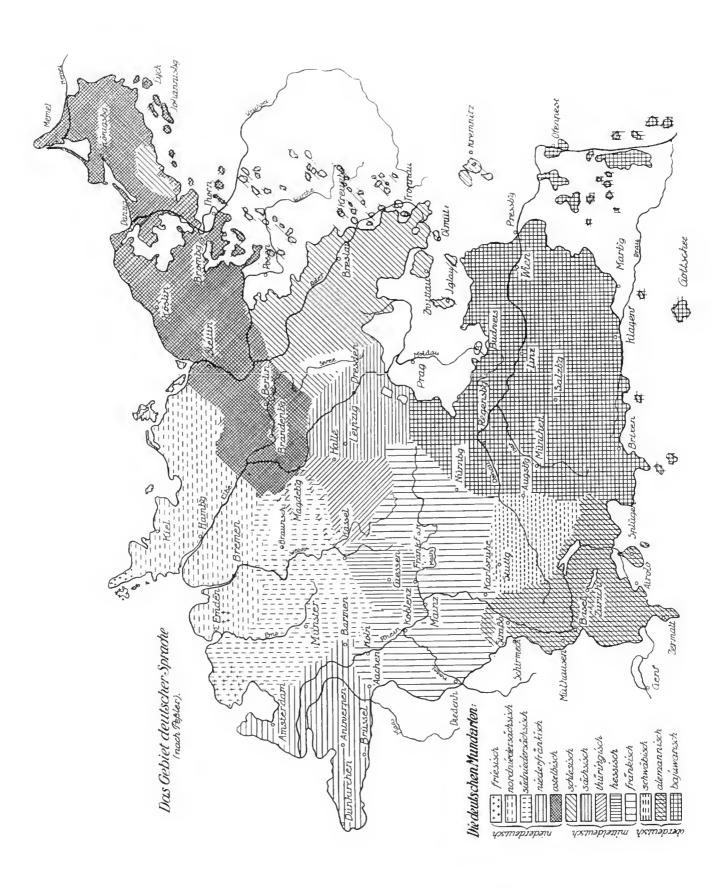
Kinder mit nordischen als solche mit ostbaltischen Merkmalen aufgenommen worden, denn Kinder mit grauen Augen, die vermutlich bei der ostbaltischen Rasse häufiger sind, wurden nicht unter die "Blonden" gezählt. Ju einer Minderung des Wertes der Schulkinderuntersuchung trägt auch das Nachdunkeln bei (vgl. S. 62), das in den Gebieten geringeren und geringsten nordischen, ostbaltischen und fälischen Einschlags wohl am häufigsten ist. Doch mag das Nachdunkeln doch nicht so beeinträchtigend wirken wie die Angaben S. 62 vermuten lassen, da bei der Jusammensfassung der drei Merkmale (helle Zaut, helle Zaare, blaue Augen) Nachsbunkeln wohl bei weitem nicht mehr so häufig ist. Schon bei Jusammensfassung zweier Merkmale (helle Zaare, helle Augen) hat sich gezeigt, daß Nachdunkeln nicht mehr so häufig ist wie bei Braunäugigen, die als Kinzder helle Zaare hatten.

Können die Ergebnisse der Schulkinderuntersuchung, dargestellt durch die Karte Beddoes nach der Schulkinderuntersuchung (Karte VII) und die Karte Rankes nach der Schulkinderuntersuchung (Karte VIII), noch heute einer Schilderung der Raffenkarte des deutschen Sprachgebiets zugrunde gelegt werden? Die Untersuchungen des englischen Rassenforschers par= sons an deutschen Kriegsgefangenen in England zeigen in ihren Ergeb= niffen, daß in der Verteilung der Zaut-, Zaar- und Augenfarben in Deutschland keine nennenswerten Verschiebungen vor sich gegangen sind (Karte VII, VIII, XI-XIII). Unmittelbar laffen sich die Karten nach Virchow und die nach Parsons nicht vergleichen, da Parsons seine Untersuchungen an Erwachsenen vorgenommen hat, bei denen sich das Mach: dunkeln meist schon ausgewirkt hatte. Wenn Parsons mehr "Blonde" und "Braune" gefunden hat als Virchow, so mag das damit zusammen= hängen, daß er nur zwei Merkmale zusammengefaßt und damit, daß er die Grenzen für die Zaarfarben nicht in gleicher Weise festgesetzt hat wie Virchow. Die größere Anzahl der "Braunen" könnte auch auf wirklicher Junahme der dunklen Sarben seit 1874 beruhen.

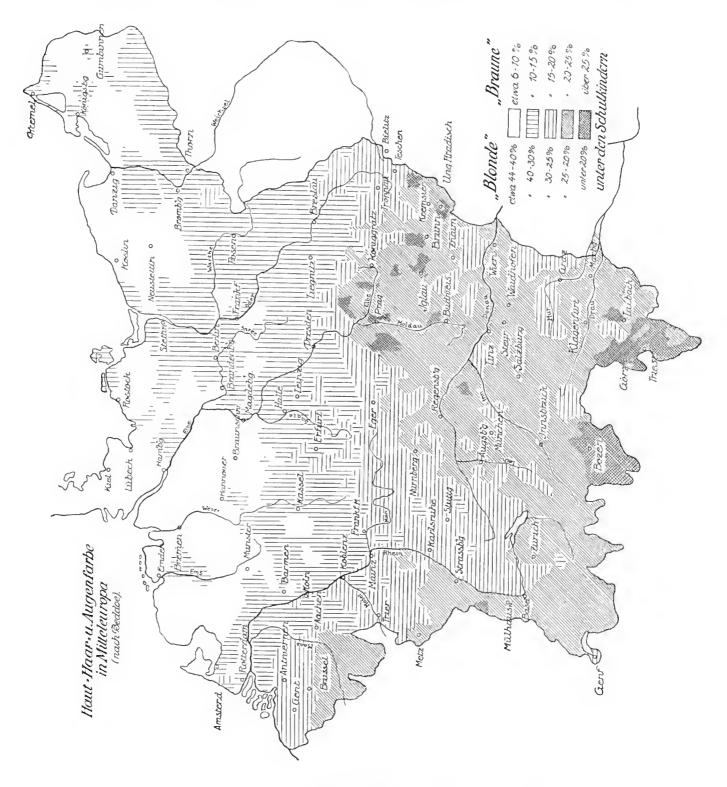
Ich möchte auf die Prozentzahlen der beiden Untersuchungen wenig Wert legen. Man wird im großen ganzen vermuten dürsen, daß seit der Schulkinderuntersuchung die hellen Farben in Deutschland (wie in ganz Europa) etwas abgenommen haben, daß jedoch die gegenseitige Stellung der Gebiete deutscher Sprache zueinander, ihre verhältnismäßige größere oder geringere "Selligkeit", sich in gleicher Abstusung zeigt heute wie vor 50 Jahren, ja — mit Ausnahme der großen Städte — heute wie vor einigen Jahrhunderten. Nicht die Prozentzahlen solcher Karten sind für die Schilderung der Rassenwerteilung eines Landes das Wertvollste, sondern das durch sie erläuterte gegenseitige Verhältnis einzelner Gebiete und die durch sie gezeigten Säufungen bestimmter Merkmale in bestimmten Gesbieten.

Die größere oder geringere "Zelligkeit" der einzelnen deutschen Landsschaften ist bedingt durch nordisches, ostbaltisches und fälisches Blut. Die Karten nach Parsons zeigen deutlich, daß man innerhalb der hellen Gebiete

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Parsons, Anthropological Observations on German Prisoners of War, Journal of the Anthropological Institute, 38. 49, 1919.



Karte VI.
Streng sprachwissenschaftlich betrachtet, ist das Friesische keine deutsche Mundart, sondern eine eigene (zwischen Niederdeutsch und Englisch stehende) Sprache

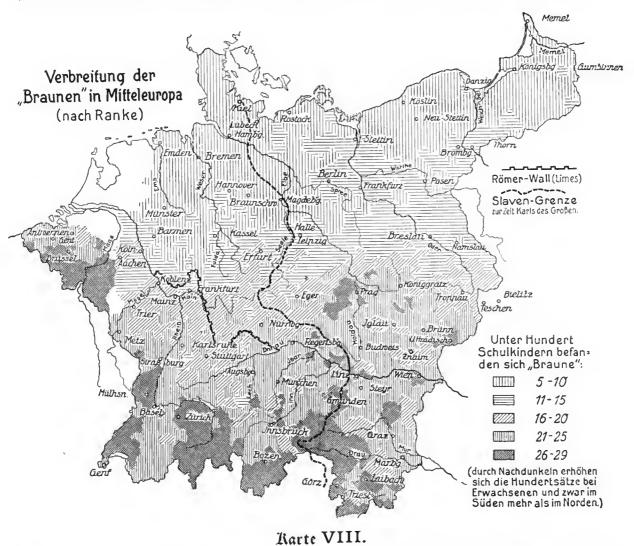


Rarte VII.

Besonders dunkter als ihre Umgebung wurden befunden die Städte Aachen, Antwerpen, Berlin, Breslau, Danzig, Erfurt, Köln, Liegnig, Marburg a. Drau, Posen, Salzburg. Besonders heller als ihre Umgebung wurden befunden: Vozen, Brünn, Görz, Iglau, Kremsier, Men, Waidhofen.

Am meisten "Blonde" (54) wurden befunden in Stollhamm (Oldenburg) u. Schivelbein (Pommern), am wenigsten (9) in Roding (am Regen, bayer. Oberpfalz). Am meisten (31) "Dunkle" wurden befunden in Schlettstatt (Elfaß), am wenigsten (4) in Stollhamm, Wildershausen (an der Zunte, Oldenburg), Vechta und Kloppenburg (Oldenburg)

mit zwei Rassen rechnen muß: einer hochgewachsenen, langschädlig-schmalgesichtigen, die im Mordwesten Deutschlands am stärksten vertreten ist, und einer kurzgewachsenen, kurzschädlig-breitgesichtigen, die im Mordosten (Ostpreußen, Polen) am stärksten vertreten ist, beide Rassen hellhaarig und



Die Slawen = Grenze (limes sorabicus) mag noch heute etwa die Grenze angeben, bis zu der von Osten her der ostbaltische Kinschlag und ein geringer Kinschlag sude= tischer und innerasiatischer Rasse merklicher ist als in den westlichen Gebieten Mittels europas — mit Ausnahme des rheinisch=westfälischen Industriegebiets — und in Westeuropa.

Der Kömerwall (der wie die Slawengrenze eine Grenze der Volkstümer und nicht der Rassen war) wurde in der zweiten Sälfte des 3. Jahrh. n. Chr. von den Germanen durchbrochen, nachdem er seit Ende des ersten Jahrhunderts dem Grenzsschutz der Kömer gegen die Germanen gedient hatte

belläugig. Eine eingehendere Untersuchung müßte im deutschen Nordwesten den fälischen Einschlag zeigen, der eben an sich zu gering ist, als daß er sich bisher bei Untersuchungen ziffernmäßig gezeigt hätte. Erst gegen Mitztelz und Südwestdeutschland hin verbinden sich niedriger Wuchs und Kurzzköpfigkeit mit dunklen Sarben. Singegen zeigt Norddeutschland bei gegen Osten abnehmendem Wuchs und zunehmender Kurzköpfigkeit keine Abznahme der Zelligkeit, ja in Posen und Ostpreußen, wo die Körperhöhe bezsonders sinkt, sogar wieder eine Junahme der Zelligkeit. Diese Verhältz

nisse weisen deutlich auf einen Einschlag ostbaltischer Rasse hin. Man muß annehmen, daß die "Selligkeit", die sich in den Gebieten östlich der "Slazwengrenze" (vgl. Karte VIII) zeigt, immer zugleich auf nordisches wie auf ostbaltisches Blut hinweist. Westlich der "Slawengrenze" verliert sich das ostbaltische Blut mehr und mehr, so daß die "Selligkeit" der Gebiete westlich dieser Grenze überwiegend die der nordischen Rasse ist, daneben die eines fälischen Einschlags.

Die Karten nach Parsons sind auch deshalb weniger durch ihre Prozent= zahlen und Inderziffern wertvoll als durch das Bild, das sie von der gegen= seitigen Stellung der deutschen Landschaften geben, weil Parsons 1 nur Sol= daten, nicht auch Offiziere, Arzte, Beeresbeamte usw. gemessen hat, und zwar von den Soldaten auch nur solche, die nicht bei der Garde und flotte und nicht bei Sonderabteilungen waren. Dadurch fehlen seinen Unter= suchungen die Oberschicht des deutschen Volkes, die hochgewachsenen Garde= truppen und die meist der seemännischen Bevölkerung entnommenen Wehr= pflichtigen der flotte — es fehlen somit Bestandteile, bei denen nach allen Untersuchungen über Ständeschichtung, Körperhöhe und Kopfform, Rasse und Urteilsfähigkeit ein stärkerer Einschlag nordischer Rasse angenommen werden muß als bei dem Durchschnitt der Bevölkerung. Die Karten nach Parsons lassen Deutschland minder nordisch erscheinen, als es ist. Das nimmt ihnen aber nicht einen gewissen Wert als Beihilfen zu einer Schil= derung der Rassenkarte Deutschlands, zumal sie im großen und ganzen übereinstimmen auch mit den Untersuchungen über Körperhöhe, Kopfform usw., die in einzelnen süddeutschen Gebieten durchgeführt worden sind.

Süddeutschland ist ja durch Einzeluntersuchungen genauer erforscht worsten als das übrige Deutschland. Vor allem ist Ammons Werk "Jur Anthropologie der Badener" (1899) zu nennen. Im Elsaß hat Pfitzner Untersuchungen durchgeführt, in Württemberg v. Hölder, in Bayern Ranke, in Miederösterreich Weisbach, in Tirol Frizzi, Tappeiner, Toldt und andere. All diese Untersuchungen sollen der folgenden Beschreibung dienen, dazu besonders auch die in großem Maßstab durchgeführte Karte Beddoes, die dieser nach der Schulkinderuntersuchung entworfen hat.<sup>2</sup>

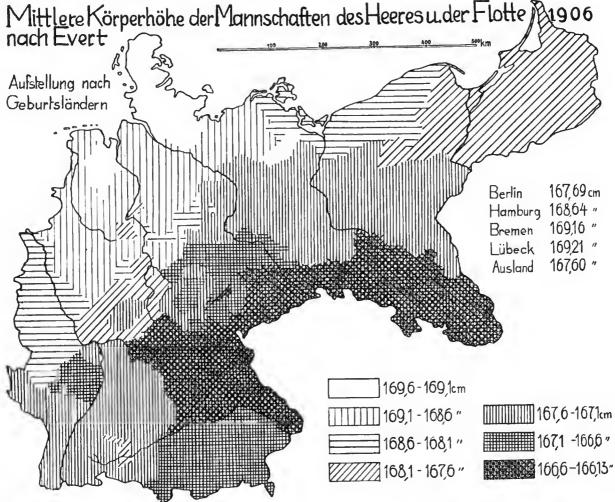
Diese Karte mit ihren neun (für das deutsche Sprachgebiet acht) Absstufungen zeigt mehr Einzelheiten als die fünfstufige Karte und ermöglicht beim Vergleich mit den anderen rassenkundlichen Karten manchen Aufschluß über die rassische Besiedlung Mitteleuropas.

Der wissenschaftliche Wert der im folgenden gegebenen Schilderung der Rassenkarte des deutschen Sprachgebiets ist — das muß vorausgeschickt werden — entsprechend der uneinheitlichen und unvollständigen rassenkundzlichen Durchforschung gerade des deutschen Sprachgebiets ziemlich gezing. Altere und neuere Arbeiten und Karten mußten zu Rate gezogen werden, Arbeiten und Karten, welche aus verschiedenartigen und verschiedenwertigen Meßz und Untersuchungsversahren gewonnen sind. Ein Bild der rassischen Besiedlung mußte gewonnen werden aus Arbeiten nach Meßz

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Leider ließen sich nach Parsons' Untersuchungen nicht gleichstusige Karten mit aneinander anschließenden Stufen zeichnen.

<sup>2</sup> Journal of the Anthropological Institute, 38. 35, 1905.

sungen und Seststellungen an verschiedenartigen Auslesegruppen. Die Schilberung mußte so nach verschiedenen Richtungen auszugleichen versuchen, Lücken zu schließen versuchen usw. Ich möchte dennoch vermuten, daß eine einheitliche, vollständige Untersuchung des deutschen Sprachgebiets zwar endlich auch genaue %-Jahlen der Einzelmerkmale und Merkmalverbinduns gen für jede deutsche Landschaft ergeben würde, daß aber die gegenseitige



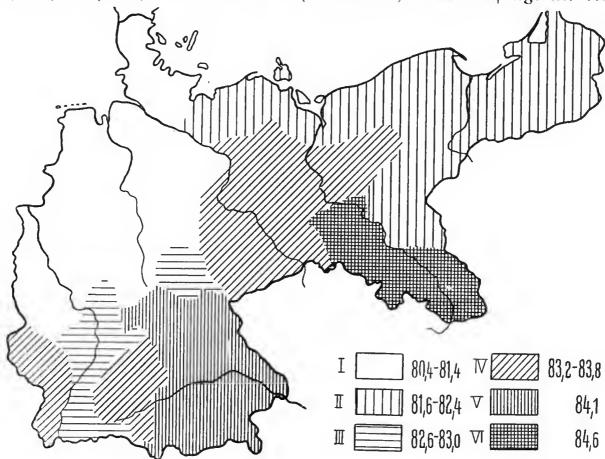
Rarte IX. (Mach Zeitschrift des Agl. Preuß. Statist. Landesamts, Ergänzungsbest 28, 1908, S. 155) Da die Ausstellung die ausgelesenen Gruppen der Offiziere, Unteroffiziere und Einsjährig-Freiwilligen nicht berücksichtigt hat, läßt das Ergebnis die durchschnittlichen Körperhöhen als zu gering für die männliche deutsche Bevölkerung erscheinen, auch wenn man erwägt, daß nicht nur die genannten Gruppen, sondern auch Sehrkleine von der Untersuchung ausgeschlossen waren

rafsische Stellung der verschiedenen deutschen Landschaften sich im gros
gen ganzen so ergeben könnte, wie sie im folgenden angedeutet werden soll.

Um gleich einen Überblick über das ganze deutsche Sprachgebiet zu suchen: Mordwestdeutschland erscheint deutlich als das Gebiet stärksten Vorswiegens eines hochgewachsenen hellen Menschenschlags, der überwiegend der nordischen Vasse angehören muß. Der deutsche Mordwesten erscheint auch als das Gebiet, welches unter der Auslese der Einjährig-Freiwilligen

Würde er nämlich vorwiegend einem nordischefälischen Rassengemische mit stärkerem Einschlag der fälischen Rasse angehören, so müßte sich das in diesem nordwestdeutschen Gebiet durch einen viel niedrigeren Gesichtsinder ausdrücken.

am meisten Hochgewachsene über 1,76 m gestellt hat. Von Nordwests deutschland aus nimmt der Einschlag nordischer Rasse gegen Osten, Süden und Südwesten hin ab, am schnellsten gegen Südwesten, wo schon im wallonischen Teil Belgiens ein Gebiet vorwiegend ostischer Rasse beginnt. Gegen Osten ist eine schnellere Abnahme des nordischen Blutes zu merken, sobald die Elbe und Saale, gegen Süden, sobald der Main überschritten wird — sedoch reichen vom Maingebiet her deutliche Juströme nordischen Blutes in alle größeren Slußtäler hinein. Im großen ganzen wird man aber sedenfalls südlich des Mains und (mit Ausnahme der Küstengebiete der



Karte X. Kopfinder (nach Untersuchungen von Parsons)

Ostsee) östlich der deutsch=polnischen Sprachgrenze und vielleicht auch schon in Ostpreußen nicht mehr von einem Vorwiegen der nordischen Rasse reden dürsen, nur noch von mehr oder minder starken Einschlägen.

Sier beginnen Gebiete, in denen gegen Osten (mit Ausnahme der Ostsee-küste) die ostbaltische Rasse immer mehr zunimmt. Mordostdeutschland, insebesondere Ostpreußen, zeigt sich als das deutsche Gebiet stärksten Eineschlags der ostbaltischen Rasse, wenn man auch dort noch lange nicht von einem Vorwiegen dieser Rasse reden möchte. Der ostbaltische Einschlag nimmt ab von Ostpreußen (dessen Küstensaum aber vorwiegend nordisch ist) gegen Westen und Südwesten. In Oberschlessen beginnen dann schon vorzwiegend ostische Gebiete, doch scheint der ostbaltische Einschlag sich in

<sup>1</sup> Vgl. v. Schwiening, Über die Körperbeschaffenheit der zum einjährigsfreiwilligen Dienst berechtigten Wehrpslichtigen Deutschlands, 1909. — Wach der für Karte IX verwendeten Arbeit von Evert ist 1906 der Reichssturchschnitt der Körperhöhe bei Einjährigen 171,60 gewesen.

Sachsen noch einmal zu ver= stärken und südwestlich noch bis nach Thüringen, südlich noch bis ins bayerische Oberfranken binein zu reichen. Einen stär= teren Einschlag, jedoch noch nicht ein Vorwiegen ostbalti= scher Rasse zeigt sich in Mie= derösterreich, besonders in Wien zunehmend umd gegen deutschtscheichte und besonders gegen die deutsch = madjarische Sprachgrenze. Von Miederöfter= reich ber verliert sich dieser ost= baltische Einschlag gegen We= sten und Süden. Im großen ganzen wird man in Deutsch= land westlich der Slawengrenze (vgl. Karte VIII) kaum noch einen deutlicheren oftbaltischen Einschlag finden, ausgenommen (durch polnische und ostdeutsche Arbeitereinwanderung) im rhei= nisch=westfälischen Industriege= biet.

Alls das deutsche Gebiet stärksten Vorwiegens der dinarischen Rasse muß gel= ten fast das ganze Gebiet der bajuwarischen Mundart (also Osterreich und Bavern), beson= ders südlich der Donau. Dieses Vorwiegen nimmt im allgemei= nen von Morden und Westen ber zu, je weiter man sich dem Südosten des deutschen Sprach= gebiets und der deutsch=flowe= nischen Sprachgrenze nähert. Stärkere Einschläge dinarischer Raffen reichen aber im Alpen= gebiet noch westlich bis in die Schweiz, schwächere noch dar= über binaus und nördlich durch Bavern und Württemberg bin= durch wohl bis gegen Main. Die Mainlinie ist so= mit gekennzeichnet einerseits da= Gunther, Raffentunde d. d. V.



Abb. 377. Achtzigjährige aus dem westfal. Dorfe Westunnen bei Samm, die meisten vorw. falisch oder falisch-nordisch, einige vorw. nordisch

durch, daß bis ins Maintal von Morden her die nordische Rasse noch vorwiegen wird, andererseits dadurch, daß dinarische Kinschläge — mit Ausnahme Sachsens und des südlichen Thüringens — kaum noch über den Main hinaus reichen. Ein dinarischer Kinschlag in Ostpreußen wird weiter unten erwähnt.

Der stärkste ostische Kinschlag, jedoch nur stellenweise ein Vorzwiegen der ostischen Rasse, zeigt sich in Oberschlesien und in den gebirgigezren Teilen Sachsens, wohl auch noch in Altenburg einerseits, in Südzwestdeutschland andererseits, so etwa im ganzen Gebiet der alemannischen Mundart, jedoch mit stärkerer Jumischung der nordischen Rasse in den Slußtälern. Dieser ostische Kinschlag verliert sich von dort aus gegen Osten und Korden, doch immer so, daß er in Gebirgen auch in Mitteldeutschland, ja noch im Barz, stärker sichtbar ist, in Kordeutschland anscheinend bezsonders im ganzen Odergebiet und in Moorgebieten. Unwermindert oder nur wenig gegen Korden zu abnehmend reicht der ostische Kinschlag der ganzen deutschzeschaften Sprachgrenze entlang bis ins wallonische Gebiet.

Westische Einschläge sind etwas deutlicher zu spüren in den Ostalpen, in der Westschweiz, in der Rheinpfalz, in den Moselgegenden und im Rheinsland, das (wie Flandern) wohl etwas schmalgesichtiger und langköpfiger ersscheint, als man nach den Karten der Zauts, Zaars und Augenfarben und bei der Wahrscheinlichkeit eines geringen fälischen Einschlags erwarten sollte.

Einzeluntersuchungen liegen von Mord= und Mitteldeutschland nicht vor, so daß hier nur wenig über diese Gebiete hinzugefügt werden kann.

Soleswin-Holftein oder wenigstens dessen westliche Gebiete muffen anscheinend als verhältnismäßig nordischer gelten als die dänischen Inseln, würde sich also in bezug auf nordische Rassenreinheit an die minder stark vorwiegend nordischen Gebiete Schwedens und Morwegens und des dänischen Jutlands anschließen. Unter den Salligfriesen sollen deutlichere Beimischungen einer kurgköpfigen Raffe sein (?). Im Often Schleswig-Solfteins finden sich anscheinend deutlichere Linschläge oftbaltischer und oftischer Raffe; dem ganzen Gebiet eignet ein gewisser fälischer (balischer) Einschlag. Die Friesen des Marschengebiets mögen einen stärkeren fälischen Ginschlag zeigen. Allmers hebt sie in seinem Marschenbuch (2. Aufl. 1861, S. 122) von den niedersächsischen Geestbewohnern ab: "Eine derbe, breitschulterige, fleischige, oft stark ins Korpulente gehende Gestalt, mehr groß als klein, Sande und Suße stark und breit, . . . das gerötete Gesicht von rundlichem Schnitte — das ist der echte Friesentypus. . . . Der niedersächsische Geestmann ist dagegen durchgebends magerer, schmächtiger und aufgeschoffener, von kurzem Oberbau und langen schmalen Beinen, wenn auch mitunter starkknochig und sein Gesicht häufig von schärferen und eckigeren Umriffen." Huch seelisch gelte im Verhältnis zueinander: "leichte Geest und schwere Marsch". — Diese Unterschiede mögen heute schon mehr verwischt sein.

Raum minder nordisch sind alle anschließenden Gebiete niedersächsischer und friesischer Mundart mit Ausnahme Mecklenburgs und Lauenburgs, wo sich schon deutlicher leichte Jumischungen ostbaltischer und ostischer Rasse zeigen, mit Ausnahme ferner des stärker fälisch untermischten Oldenburgs, besonders der oldenburgischen Moorgebiete, und der Landschaft Stade, wo leichtere ostische Einschläge auftreten. Ostische Einschläge treten auch in holsteinischen Moorgebieten am Raiser-Wilhelm-Ranal auf. Vur wenig minder nordisch als die eben erwähnten Gebiete erscheinen Westfalen und die an Westfalen gren-

zenden hollandischen Landstriche, wo der fälische Winschlag auf deutschem

Sprachgebiet wahrscheinlich am deutlichsten sein wird.

Virdow hat in Ostfriesland sowie auf den Zuidersee-Inseln (Holland) eine verhältnismäßig große Angahl mittel- bis kurzköpfiger Menschen gemessen.1 Die Friesen scheinen jedenfalls minder vorwiegend nordisch oder nordisch-fälisch zu sein, als man sich im allgemeinen vorstellt.

Leichtere ostische Einschläge zeigen sich vom Thüringer Wald herreichend bis über den Barg. Doch reicht das Gebiet stärksten Vorwiegens der nordischen Rasse westlich vom Farz und Thüringer Walde von Vorden her wahrscheinlich noch etwa bis zu einer Linie Kassel—Siegen—Dortmund—Zuidersee (Holland).

Von den ostelbischen Gebieten zeigt sich nur wenig minder nordisch als Pordwestdeutschland der ganze Büstensaum der Oftsee in breiterem Büstenstreifen bis zur Weichsel, dann in schmalerem Streifen. Virchow hatte den Eindruck, daß Sinterpommern noch einen starken nordischen Einschlag habe. Die süblicheren Bebiete zwischen Bibe und Weichsel zeigen neben dem gegen Often zunehmenden oftbaltischen Binschlag oftische Binschläge in breiten Streden links und rechts der Oder und ebenso entlang der Weichsel; entlang der Weichsel mag auch ein leichter dinarischer Winschlag (von Sudpolen und den Rarpathen ber) reichen, in Danzig sind mir dinarische Juge häufiger aufgefallen. In Schlesien kommt zu der nordischen und ostbaltischen Rasse die ostische schon viel deutlicher dazu, und zwar tritt dort innerhalb der ostischen Rasse der oben (S. 130) beschriebene leicht abgewandelte Schlag auf. Vorwiegend oftische Gebiete mögen aber erst in Oberschlessen und an der deutschtschechischen Sprachgrenze beginnen. In gang Schlesien, wahrscheinlich gegen die polnische Sprachgrenze bin zunehmend, muß dann auch mit dem Einschlag desjenigen Menschenschlags gerechnet werden, den Reche als sudetische Rasse beschrieben hat (vgl. S. 165). In Schlesien, doch vor allem in Viederschlessen, möchte ich einen leichten Einschlag der fälischen Rasse annehmen, der verhältnismäßig öfters als eine gewisse fälisch-ostische Areuzungsverbindung (Mixovariation) aufzutreten und in einzelnen Teilen Schlesiens einen bestimmten Gauschlag auszumachen scheint. (Über Gauschläge weiter unten!)

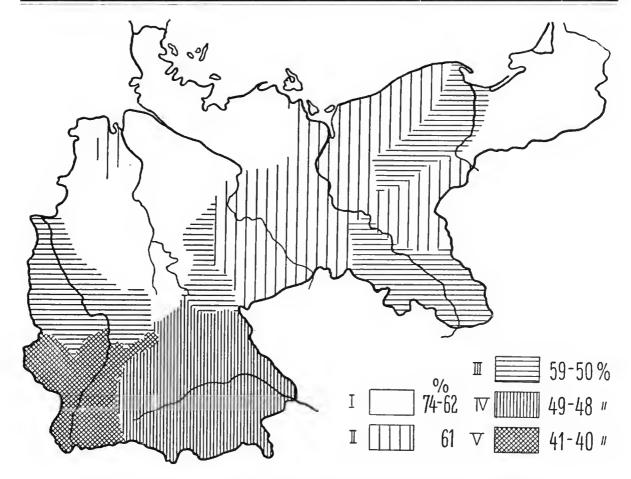
Schlesien links der Oder mag mehr durch ein oftischenordisches Nassengemische, Schlesien rechts der Ober mehr durch ein nordisch-ostbaltisches ge-

fennzeichnet sein.

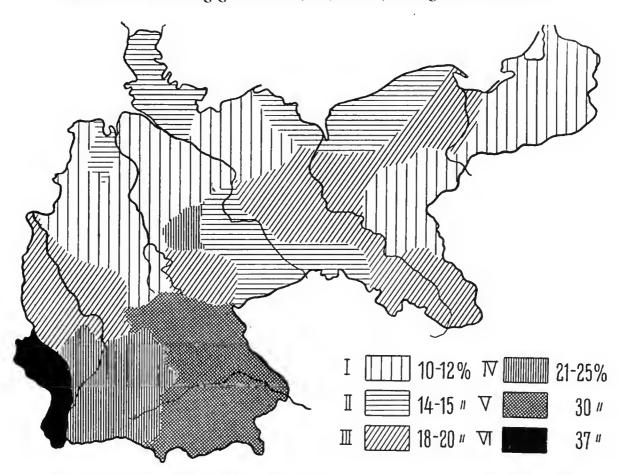
Oftpreußen zeigt stärkeren oftbaltischen Einschlag neben schwächerem oftischem (und subetischem?) im masurischen Sprachgebiet, dazu einen leichten dinarischen Einschlag, der von den etwa 15000 Salzburgern stammt, die aus ihrem vorwiegend dinarischen Gebiet im Jahre 1731 dorthin ausgewandert sind (2166. 158, 218, 400). Dinarisches Blut konnte ich auch in Danzig bei dortbin eingewanderten Oftpreußen feststellen. Deutlich zeigen die bisherigen Blutuntersuchungen einen rassischen Unterschied der westelbischen von der ostelbischen Bevölkerung Prordbeutschlands, insofern als östlich der Trave, Elbe und Saale das B-Blut häufiger, das A-Blut minder häufig ift als westlich dieser Linie (vgl. S. 182 ff.). Die vorwiegend nordischen Masuren — sie werden als willenskräftig und unternehmend geschildert — stehen rassenmäßig der Gesamtheit der Ostpreußen viel näher als der Gesamtheit der Polen, mit benen sie sprachlich verwandt sind. Sie haben dem deutschen Geistesleben viel wertvolle Kräfte zugeführt.

Wenn ein Glückwunschschen der Stadt Rönigsberg an den Dichter

<sup>1</sup> Virdow, Jur physischen Anthropologie der Deutschen mit besonderer Berücksichtigung der Friesen, 1876.



Karte XI. Blauäugige Blonde (nach Untersuchungen von Parsons)



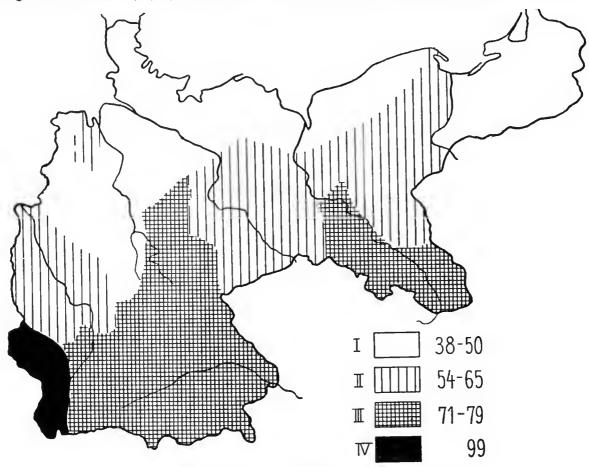
Karte XII. Braunäugige Braunhaarige (nach Untersuchungen von Parsons)

Subermann eine Vereinigung von Tatkraft und Selbstbewußtsein mit einem Fang zur Phantastik bezeichnend ostpreußisch nennt, so ist hiermit die Kennszeichnung einer nordischsostbaltisch gemischten Bevölkerung gegeben.

Berlin hat sicherlich viel stärkere nicht-nordische Binschläge als seine länd-

liche Umgebung.

Die in Posen in Sprachinseln und in den Städten wohnenden Deutschen mögen in der Zauptsache eine nordisch-ostbaltisch-ostische Mischung darstellen.



Karte XIII. Dunkelheitsinder (nach Parsons).

Den Dunkelheitsinder (index nigrescens) erhält Parsons dadurch, daß er ausrechnet, wieviel Prozent Reinblonde (blond, blauäugig), wieviel Prozent Reinbraune (braunshaarig, braunäugig) und wieviel Prozent Gemischter (Blonde mit braunen Augen, Braune mit blauen Augen) er untersucht hat und dann den Sundertsatz der Gemischten zu dem mit z vervielfältigten Sundertsatz der Reinbraunen zählt. Er gibt also der Gruppe der Gemischten, die nur ein dunkles Merkmal haben, nur halb soviel Gewicht wie der der Reindunklen. Dieser Dunkelheitsinder wird berechnet, weil ja in manchen Gebieten durch weitgehende Vermischung die Jahl der Reinblonden und Reinbraunen verhältnismäßig sehr gering geworden sein könnte

Oftmitteldeutschland zeigt sich (bis auf das wahrscheinlich schon vorwiesgend ostische, jedenfalls in der Kauptsache ostischsostbaltische Oberschlessen) als nordischsostbaltischsostisches Gebiet. Sach sen scheint einen wieder etwas verstärkten ostbaltischen Einschlag aufzuweisen, der gegen Thüringen wieder absnimmt und sich westlich der Slawengrenze verliert. Die höher gelegenen sücklichen Teile Sachsens, dazu SachsensUltenburg, scheinen schon vorwiegend ostisch besiedelt zu sein. Jedenfalls ist der nordische Einschlag in Oberschlessen, Sachsen und SachsensUltenburg kaum stärker, vielleicht sogar geringer als der nordische Einschlag in Zaden und in den minder nordischen Gebieten

Württembergs. Die hellen Farben in Oberschlessen, Sachsen und Ostthüringen sind wahrscheinlich mehr der ostbaltischen als der nordischen Rasse zuzuzählen.

In der ostbaltisch untermischten Provinz Brandenburg und Provinz Sachsen und in Anhalt nimmt das Vorwiegen der nordischen Rasse gegen Worden und Westen zu; die Altmark scheint den Übergang zu dem nordwestdeutschen Gebiet stärksten Vorwiegens der nordischen Rasse zu bilden. Dieser Übergang wird dem gut beobachtenden Laien schon deutlich, da mit diesem Übergang eben auch die unteren Stände durchschnittlich nordischer werden. Langbehn schrieb in seinem "Rembrandt als Erzieher" (1890): "Woch jest findet man zwischen Stendal und Tangermunde im niederen Volke einen Schlag von kernhaften Männern mit bligenden Augen und halb kühnem, halb bedächtigem Gesichtsausdruck." Die seelischen Ligenschaften der nordischen Rasse kommen also in diesen Gebieten auch schon innerhalb der unteren Stände häufiger vor. Auch Zumboldt war ein solcher Übergang in das Gebiet stärksten Vorwiegens der nordischen Rasse aufgefallen. In seinem Tagebuch von der Reise nach Stettin, Stralsund und Zamburg 1796/97 schreibt er — nordischeres Aussehen unter der Ferrschaft des nordischen Schönheitsbildes für das "schönere" nehmend —: "Schon von Uckermunde an schien sich, wie ich zu bemerken glaubte, die Bildung und Physiognomie zu verbessern. Ich sah bei weitem mehr Gesichter mit bestimmteren, nicht so ineinander gelaufenen Jügen, als man in der Mark und dem übrigen Pommern findet. Der ganze Schnitt des Gesichts schien länger und nicht so flach und breit, vorzüglich bei den Weibern." Sowohl der Ubergang in das stärkst vorwiegend nordische Gebiet Deutschlands wie das Uberwiegen der nordischen Rasse mag aber zu Humboldts Jeiten deutlicher gewesen sein. Ein ziemlich deutlicher Abergang von einem nordischostisch-ostbaltischen Gebiet mit fälischen Einschlägen zu einem vorwiegend nordischen Gebiet ergibt sich auch beim Aberschreiten der frankisch-niedersächsischen Sprachgrenze nördlich des Thüringer Waldes und seiner Ausläufer in der Gegend des Oberlaufs der Weser.

Der Thüringer Wald zeigt sich als der nördlichste stärkere Vorstoß eines stärker ostisch untermischten Gebiets gegen Worden. Im Thüringer Wald sollen die Höhenbewohner höher gewachsen sein als die Talbewohner. Die Bevölkerung Sachsen-Weimars ist etwas minder kurzköpfig als seine Umgebung, dabei durchschnittlich höher gewachsen. Un den Thüringer Wald schließen sich süblich und östlich Söhenzüge an, die wohl schon vorwiegend ostisch sind, der Frankenwald, das fichtelgebirge, der Frankische Jura. Auch Ahön und Vogelsberg sind dunkler als ihre Umgebung. Dem Maintal entlang dringt bis in die Täler der Mebenflusse hinein ein verstärkter nordischer Justrom. Vom Thüringer Walde und von Böhmen ber reichen die südlichsten deutlicheren Ginsiderungen oftbaltischen Blutes bis ins bayrische Oberfranken, bis etwa gegen Rürnberg. In Thüringen hat man (so schon Nanke und Röse) einen stärkeren fälischen Einschlag angenommen. Ranke, Der Mensch, 28. II, 1912, S. 467, nimmt "in Thüringen und in den thüringisch-frankischen Gegenden Bayerns und ganz Mitteldeutschlands" fälische Ginschläge an. Ich möchte jedoch für Thüringen nur noch einen schwachen fälischen Ginschlag annehmen, einen stärkeren für die nordhessischen Gebiete. Bei stärkerem fälischem Einschlag müßten Thüringen und Vordbayern sowohl höheren Wuchs wie größere Zelligkeit zeigen. Vor Anerkennung der (von Deniker unter dem Namen race orientale aufgestellten) ostbaltischen Rasse wurde, was aber auch heute noch öfters geschieht, mit hellen farben verbundene Breitgesichtigkeit gelegentlich als Unzeichen eines fälischen Einschlags angesehen.

Holland und flandern zeigen sich, besonders das erstere, als im ganzen nur wenig minder nordische Gebiete als Miedersachsen. Der nordischste Lans desteil Follands ift Friesland. Dunklere Gebiete beginnen erst jenseits der beutschefrangosischen Sprachgrenze, in Belgien sogar in starker Dunkelheit. Prordostholland (Groningen, Drenthe und Overissel) scheint einen ostbaltischen Binschlag zu haben, bessen Vorkommen in diesem Gebiet allerdings nicht leicht zu erklären wäre. Man stellt sich Bolland (und gelegentlich auch Flans dern) in Deutschland im allgemeinen als stärker vorwiegend nordisch vor, als diese Gebiete in Wirklichkeit sind. Holland zeigt ein stärker oftisch untermischtes Gebiet mitten in der Landschaft Wordholland und im Westen der Landschaft Utrecht. Die Inseln vor der Abeinmundung sind seewarts vorwiegend norbisch, landwärts stärker ostisch untermischt, wenn nicht sogar vorwiegend ostisch. Starken oftischen Einschlag zeigen vor allem Word- und Sübbeveland, ebenso das Sestland hinter diesen Infeln und die Gegend um Bergen op 300m. Diese ostischen Beimischungen verlieren sich wieder in flandern, wo nun anscheinend aber ein leichter westischer Binschlag zu finden ift, den ja gang Belgien und frankreich gegen Suden zunehmend zeigen. Die Landschaften Westslandern und Antworpen sind in flandern am hellsten, etwa mittelbeutschen Gebieten entsprechend. Muß man in flandern mit einem geringen ostbaltischen Einschlag rechnen? Die niederfrankisch-wallonische Sprachgrenze ist deutlich eine Rassenmischungsgrenze. Das wallonische Belgien ist gleich viel dunkler und kurzköpfiger. Für Kolland ist ein Winschlag malavischen Blutes zu verzeichnen, der sich in den größeren Städten deutlich verrät und aus den Mischwerbindungen stammt, welche Sollander seit dem 17. Jahrhundert in ihren oftindischen Besitzungen geschlossen haben (vgl. S. 173).

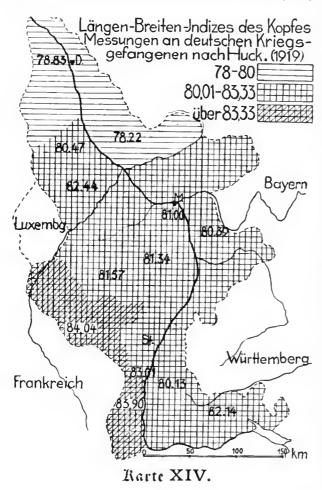
Das Rheinland ist etwa so vorwiegend nordisch wie Folland, nordischer als flandern. Es schließt sich im Vorwiegen nordischer Rasse an Viedersachsen an. Stark oftisch untermischte ober vorwiegnd oftische Gebiete reichen ins Abeinland von Belgien ber über die Eifel bis in das Gebiet um Aachen,1 auch in den gunsrud binein, wie überhaupt auf linkerheinischer Seite nur die flußtäler so hell sind wie das rechte Abeinufer, so vor allem das Maas-, Mosel- und Vahetal. Im Vahetal scheint vor allem das linke Ufer von Laubenheim bis Birn eine immer noch stark vorwiegend nordische Bevölkerung zu haben, jedoch besonders in Breugnach mit westischem Ginschlag. Vom rechten Moselufer und vom linken Vaheufer reichen hellere Jüge noch gegen den bunkleren Hunsruck hinauf. Besonders hell ift in seiner dunkleren Umgebung noch der Odenwald mit Ausnahme seiner südlichen höheren Erhebungen. Das Mümlingtal im Obenwald soll auffällig viel ostische Bewohner haben. Weiter süblich und öftlich des unteren Maintals beginnen nun Gebiete, in denen im großen und ganzen wohl nicht mehr von einem Vorwiegen der nordischen Rasse gesprochen werden kann, ebensowenig wie (mit Ausnahme des Oftseeküstensaumes) in Word- und Mittelbeutschland östlich der mittelalterlichen Slawengrenze. Die Bevölkerung des Westerwaldes scheint einen deutlichen fälischen Linschlag zu zeigen.

In dem ganzen Gebiete, das durch Südholland, flandern und Aheinlande anzugeben ist, erscheint — so weit sich das nach den dürftigen bisherigen Unstersuchungen aussagen läßt — der Längen-Breiten-Inder des Ropfes etwas niedriger, als man nach dem Vorkommen heller und dunkler Kaut-, Kaar-

<sup>1</sup> In der Æifel scheint die ostische Rasse stellenweise so rein aufzutreten, daß man gelegentlich von dort vereinzelt wohnenden "Mongolen" hören kann; besonders die Gegend von Viederbettingen sei von "Vachkommen der Hunsnen" bewohnt, fabelt man.

und Augenfarben vermuten würde: so verrät sich anscheinend der Einschlag einer weiteren langköpfigen Rasse (außer der nordischen und der fälischen), nämlich ein westischer Einschlag. Dieser tritt in den bezeichneten Gebieten allerdings fast nur in einzelnen westischen Merkmalen, selten in reinrassig westischen Menschen auf.

Die süddeutschen Gebiete können im folgenden einzeln betrachtet werden, da sie besser durchforscht sind. Zier ist nur nochmals auf den westischen Einschlag hinzuweisen, der sich wohl in der Pfalz, in den Moselgegenden und im links und rechtscheinischen Abeingau, aber — wie eben vermerkt worden ist — auch noch nördlich und nordöstlich von diesen Gegenden, etwas deutlicher



zeigt, jedenfalls bis gegen Ælberfeld hin noch schwach bemerkbar zu sein scheint. In diesen rheinischen Gegenden, besonders in der Pfalz, fällt ja auch die größere Beweglichkeit, Beiterkeit, ja Leidenschaftlickeit der Bevölkerung auf sowie ihr Zann zu Redseligkeit, zu Schlägereien. Ein sehr guter Beobachter, W. J. Niehl, hat in seiner "Naturgeschichte des Volfes" (38. I, 1856) den Aheingau den= jenigen deutschen Menschenschlag genannt, "dessen Charakter wohl am meisten Wahlverwandtschaft mit dem italienischen hat". So empfand Riehl die seelischen Bigenschaften der westischen Rasse aus dem Rassengemische dieses Stammes heraus. Er wies auf die geringe Reigung zum Selbstmord bin, fand den "Abeingauer" leicht empfänglich für jede Alrt "Anregung und Aufregung", fand für ihn eine gewisse "Oppositionslust" bezeichnend sowie auch Sinn für das "Graziöse", für anmutige künstlerische Wirkung, er nannte diesen deutschen Stamm "schnell aufbrausens" uns

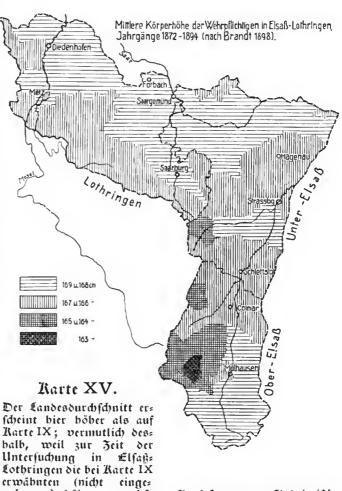
Stamm "neugierigster Geschöpfe". Auch vom Pfälzer weiß er zu berichten, daß dieser viel auf Schliff im Umgang und in der Bekleidung gibt. Ein pfälzisches Sprichwort laute: "Besser du sagst eine Dummheit, als du sagst gar nichts." Wenn Niehl diese Aheinfranken als leichtblütig, heiter, leicht erregbar, gesprächig, neugierig und schlagsertig zeichnet, so geht daraus der westische Einschlag recht deutlich hervor, wenn dieser Einschlag sich auch in rassenkundlichen Maßzahlen nur undeutlich äußern mag und rein westische Menschen auch in diesem deutschen Gebiet selten sein werden. Die Pfalzzeigt (wie der ostbaltisch untermischte Osten und der vorwiegend dinarische Südosten des deutschen Sprachgebiets) eine hohe Bestrafungszisser für gefährliche Körperverlezung. Die Bezeichnung "Areuznacher Totschläger" (wegen der vielen Streitigkeiten) und "Pfälzer Krischer" (wegen des lebhaften Sprechens, "Kreischens") weisen ebenfalls auf den westischen Einschlag hin. Auch ein leichter dinarischer Einschlag soll sich im Kreise Kreuznach zeigen, wohin eingewanderte Salzburger (deren

<sup>1</sup> Aschaffenburg, Das Verbrechen und seine Bekämpfung, 1923.

österreichische Vamen noch mehrfach auffallen) dinarisches Blut mitgebracht haben. Roth, Beiträge zur Anthropologie der Pfalz (Mitteil. 8. Pfälz. Vereins f. Vaturkunde, VI. f. Bd. III, 1928) nennt die Pfälzer nordische ostisch mit dinarischen und seltenen westischen Einschlägen; man wird aber häusigere westische Einschläge vermuten dürfen.

Vom ganzen westlichen Mitteldeutschland, besonders soweit dieses der frankischen Mundart angehört, erhält man den Eindruck einer besonders starken Durcheinanderkreuzung der dort vorkommenden Rassen.

促lfaß=Lothringen sich als dunkelstes Gebiet deuts scher Sprache. Schon die Gegend um Spever u. der südliche Kardtwald find ziemlich dunkel, vielleicht schon vorwiegend ostisch (?) und von der pfälz. elfässischen Grenze zieht sich ein dunkles Gebiet durch nang Elfaß hindurch, in welchem nur in der Abeinebene hellere Streifen vorkommen. Die Karte der Rörperhöhe läßt vermuten, daß die Dunkelheit im Elsaß auch der dinarischen Raffe, nicht nur der oftischen, zuzuweisen ift. Lothringen zeigt wie Luremburg, die Eifel und die Ardennen ein vorwiegend ostisches Gebiet, in welchem nur die Täler der Saar und ihrer Mebenfluffe etwas nordischer sind. Das innerhalb des deutschen Sprachnebiets als dunkelstes Gebiet erscheinende Elsaß-Lothringen erscheint jedoch in der französischen Aufstellung unter 84 europäischen Departements an 8. Stelle, ist verhältnismäßig belles Gebiet.



also in bezug auf Frankreich ein verbältnismäßig geringer vertreten waren. Karte XV gibt also mehr ein Vild der ganzen webrfähigen Bevölkerung verhältnismäßig helles Gebiet.

Baben gehört öftlich einer Linie Zeidelberg Pforzheim — mit Ausnahme des Gebirges um Zeidelberg und der füdlicheren, höheren Teile des Vieckarberg-landes — jener mittelbeutschen Stufe eben noch vorwiegender nordischer Rassen züge an. In diesem Gebiet äußert sich auch der oben erwähnte westische Linsschlag noch, der es bewirkt, daß auch die badischen Pfälzer gelegentlich als "unsbeständig und streitsüchtig" bezeichnet werden. Das übrige badische Gebiet, wenn man es im Gesamtdurchschnitt betrachtet, gehört vielleicht — wenn man die Aheinebene abzieht: wahrscheinlich — wohl im großen und ganzen einem eben schon vorwiegend ostischen Rassenbild an. Im einzelnen betrachtet, zeigen sich deutliche Abstusungen, die im allgemeinen das gleiche Bild wie die Gebirgsabstufungen bieten. Vorwiegend ostisch ist, wie oben vermerkt, der Schwarzwald, vor allem in seinen mittleren und nördlichen höheren Teilen. Die Söhen und höheren Täler um Baden-Baden, um den Kniedis und die Sornissgrinde sind auffallend ostisch; auffällig kurzgewachsen sind die Bewohner des

Bezirks Wolfach, der die durchschnittlich niedrigste Körperhöhe des Deutschen Reiches aufweist (1,61 cm). Die Vlachbarbezirke schließen sich ihm an, auch die württembergischen Vlachbarbezirke bis südlich in die Baar hinein. Durch die Baar bricht von Württemberg her — und herzuleiten durch das Vleckartal bis vom Maintal her — der Ausläuser eines nordischen Justroms, der sich im Gebiet des feldbergs im Schwarzwald zerstreut. Ein zweiter Ausläuser des nordischeren Main-Vleckarzustromes dringt ins badische Land dem oberen Donautal entlang und endet ebenfalls etwa im feldberggebiet.

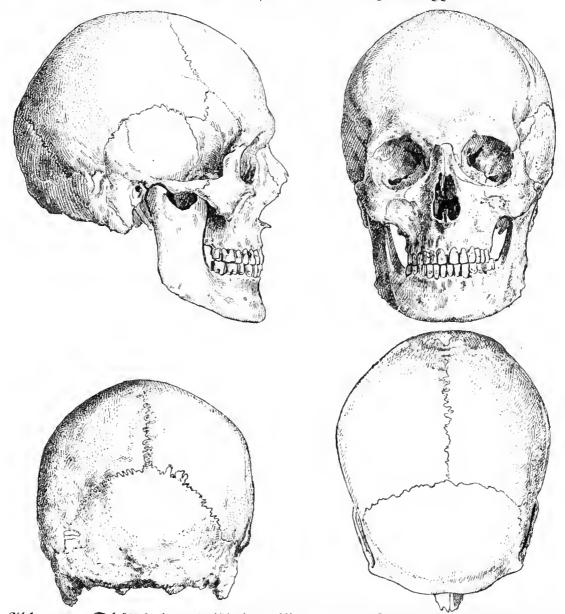


Abb. 378. Schädel eines bojährigen Mannes aus Schachen, Amt Waldshut. Sch: \$3,5, G: 94,93. Vorwiegend dinarisch mit nordischem Einschlag. (Nach Käter)

Der Sübhang des Schwarzwalds ist wohl vorwiegend (?) ostisch, jedoch mit einem sehr merklichen dinarischen Einschlag, vor allem im Gebiet des sog. Sozenwaldes, wo die dinarische Rasse wahrscheinlich vorwiegt. Die breiteren, ebeneren Uferstrecken des Rheins im Gebiet der Schaffhausener rechtscheinischen Kantonsgrenze weisen einen stärkeren nordischen Einschlag auf. Das schweizerische Gebiet aber unmittelbar um Schaffhausen ist anscheinend stärker ostisch durchmischt als das angrenzende badische. Singegen ist das Westufer des Bodensees im weiteren Umkreis, etwa soweit die niedrigeren Bodenerhebungen verslausen, wieder heller. Sierher reicht, vom hohenzollernschen Gebiet her, den

fruchtbaren Miederungen folgend, ein weiterer Ausläufer des nordischeren

Main-Viedarzustroms.

Jiemlich ausgesprochen ist der Gegensan einer dunklen gegen eine aufzgehellte Bevölkerung da, wo der Steilabfall des Schwarzwaldes gegen Westen an die Aheinebene reicht. Durch die ganze rechtscheinische Ebene läuft ein unzunterbrochenes Band hellerer Bevölkerung, deutlich gegenüber Straßburg auf einer längeren Strecke nördlich und südlich von Aehl, deutlich im Bezirk Offenzburg, wo die nordischeren Siedlungen in das Ainzigtal hineinreichen. Eine starke nordische Jumischung erscheint in der Südwestecke Badens, im Markzgräselerland, im Gebiet des Wiesentals talauswärts etwa dis Jell und rheinauszusts bis etwa zum Linfluß der Lar und Wutach. Lin gewisser, nicht eben geringer, dinarischer Linschlag läßt sich vom südlichen Baden her noch dis nach Mittelbaden und weiter nördlich verfolgen (Abb. 141, 145, 146). Vrach 21 mmon hat Baden 15% Köpfe unter Inder 79 und 34% Auszköpfe.

Die deutschen Teile der Schweig, das Gebiet der hochalemannischen Mundart, ein im ganzen wohl vorwiegend ostisches, sicherlich aber da und dort stark dinarisch und schwach westisch untermischtes Gebiet, sind doch immer noch durch nordische Beimischung (schätzungsweise 30% nordischen Blutes im Gesamtförper der deutschen Schweig) gekennzeichnet, und zwar heben sich giemlich scharfe Winzelzüge ber Barte ab. In die Taler der Mar, Limmat und Reuß hinauf reichen nordische Bennzeichen, Machwirkungen frügeschichtlicher ales mannischer, vielleicht im einzelnen noch vorgeschichtlicher keltischer Linwandes rungen. Die Beimischung ift so stark, daß die Sauptgebiete vorwiegend oftischer Raffe bzw. oftisch-dinarischer Raffenmischung nach Often (Thurgau, Appenzell, St. Gallen mit Ausnahme des helleren Oberrheintals, Glarus, Graubunden, Teffin) und nach Westen (Wallis und Waadt) abgedrängt erscheinen. Erst an den Gebieten höchster Gebirgserhebungen enden die nordischen Binschläge; im Berner Oberland reichen sie sogar ziemlich boch hinauf und besonders das Simmental scheint einen stärkeren nordischen Einschlag zu haben. Das Faslital im Berner Oberland foll nach einer Sage, die zuerst im 15. Jahrhundert auftaucht, sich aber nicht bewahrheiten läßt, von Schweben aus besiedelt worden sein. In diesem Tal sollen auch verhältnismäßig viel Blonde und Blauäugige unter der Bevölkerung sein. Wilhelm v. Humboldt fand nach seinem Tagebuch von der Reise nach Paris und der Schweiz 1798 die Bevölkerung von Meyringen im Saslital auffällig "edler" und "schöner", woraus auf einen stärkeren nordischen Einschlag zu schließen ist. Doch meldet er nichts von einer größeren Säufigkeit heller Sarben: "Es ist unbeschreiblich, wie schon Manner und Weiber bier sind. . . Meistenteils feine Juge, eine feine eble Physiognomie, der schlankste Wuchs und lang in flechten herabhängendes schwarzes Zaar . . . Reinlichkeit." Somit darf für die Zeit um 1798 im Saslital eine nordisch-dinarische Mischung mit nur geringem oftischem Ginschlag angenommen werden.

Auffällig ist die verhältnismäßig häusige Blondheit und verhältnismäßig große Körperhöhe in Unterwalden, dessen Einwanderungssage (vgl. Schillers Tell) ja auch Standinavien als Urheimat des Stammes nennt. Die Virchowsche Schulkinderuntersuchung hatte in der Gesamtschweiz (also nicht nur in deren deutschen Gebieten) 25,7% "Blonde" gefunden; Ihnden fand in der deutschen Schweiz bei Erwachsenen 22% "Blonde". In der ganzen deutschen Schweiz ist ein leichter westischer Einschlag bemerkdar, zunehmend gegen die

<sup>1 3</sup>binden, Beiträge zur Anthropologie der Schweiz, Arch. f. Anthr., 236. 38, 1911.

französische Schweiz, deren oft bemerkte "Beweglichkeit und Lebhaftigkeit" ja den westischen Einschlag auch in seelischer Sinsicht zeigt. Ob sich ein leichter Einschlag der orientalischen Rasse erhalten hat? — Im 10. Jahrshundert waren ja (wahrscheinlich vorwiegend orientalische) Sarazenen bis Wallis und Waadt vorgedrungen.

Am meisten "Blonde" fand Ibinden in den Kantonen mit überwiegend städtischer Bevölkerung, so in Basel-Stadt, Jürich und Genf. Sochgewachsene langköpfige Selle (vorwiegend nordisch) fanden sich in Simmental 2%, Schwyz 1,5%, Chur 1,1%, Stans und Sarnen 0,5%; kleine kurzköpfige Dunkle (vorwiegend ostisch) fanden sich in den gleichen Gebieten 25,8% bzw. 10,5%, II,1%, 9,5%; kleine langköpfige Dunkle (vorwiegend westisch) in den gleichen Gebieten 9,4% bzw. 3,5%, 10,7%, 4,7%. Man wird sagen könen, daß in der Schweiz reinrassig nordische Menschen etwa so selten seien wie in Vordwestdeutschland reinrassig ostische.

Die deutsche Sprachgrenze der Schweiz gegen die französische, italienische und ladinische Sprache läuft nirgends einer scharfen Grenze der Rassen oder der Rassenmischungen entlang. Während Ibinden im deutschen Kanton Glarus 7% "Blonde" gefunden hatte, fand er im italienischen Kanton Tessin 12%. Die deutsche Sprachinsel im Kanton Graubünden, die nördlich an die ladinische, südlich an die italienische Sprache grenzt, das deutsche Gebiet am Kinterrhein und Splügen, liegt mitten im vorwiegend ostischen Gebiet. Die romanische Sprachen sprechenden Teile der Schweiz sind im ganzen deutlich dunkler als die Gebiete deutscher Sprache. Doch scheinen die angeseheneren Geschlechter der französisch sprechenden Westschweiz noch einen beträchtlichen nordischen Einschlag bewahrt zu haben.

Württemberg ist gekennzeichnet durch einen nördlich-süblichen Justrom nordischen Blutes, der von der Maingegend abzuleiten ist. Mit Ausnahme eines fleinen dunkleren Gebiets, das etwa die Ausbiegung der bayerischen Grenze südöstlich von Miltenberg ausfüllt, gehört das Land vom Main bis östlich in die Sohenloher Ebene hinein und bis westlich an den Schwarzwald zu jenem mitteldeutschen Gebiete, das man als ein Gebiet noch eben vorwiegend nordischer Mischung bezeichnen möchte. Gleich vorwiegend nordisch sind anscheinend die Gebiete längs des gangen Wedartales. Im einzelnen ergeben sich einige Abstufungen: ein Gebiet beiderseits des Wedars um Seilbronn ist wesentlich dunkler als die Stadt Leilbronn selbst. Ein größeres Gebiet beiderseits des mittleren Rochers in der Gegend von Sall ist auffällig heller, besonders gegenüber dem unmittelbar süblich daran anschließenden Söbenzug, der auffällig dunkler ist. Heller ist auch ein kleineres Gebiet nordwestlich von Marbach. Das Gebiet der filder südlich und südöstlich von Stuttgart soll (nach v. Hölder) nordischer sein als seine Umgebung; unmittelbar östlich bavon dem Wedarlauf entlang und hart bis an den Juß der Rauhen Alb erstreckt sich wieder ein Gebiet auffälliger Selligkeit, das südlich etwa bis Pürtingen, nördlich über Göppingen bis in die gebirgigen Erhebungen der Gegend um die Burg sobenstaufen hineinreicht.

Von dieser Gegend aus verläuft nun ein besonderer Nebenarm des Main-Neckarstromes in fast genau südlicher Richtung; er folgt sehr deutlich dem Tal der fils, überschreitet die Alb und zieht nach Um hinab, überschreitet die Donau, zieht mit seinem Endverlauf im württembergischen Gebiet die Iller, im bayerischen Gebiet die Günz hinauf und wendet sich vom Illergebiet noch einmal gegen das Ostufer des Bodensees, wo er in dunklerem Gebiet endet.

Ein zweiter Endverlauf des nordischen Zustroms war schon vom unteren

Oberlauf des Veckars aus, wahrscheinlich der Eyach folgend, über das Johensollerische Land etwa bei Sigmaringen an die Donau gelangt und verläuft von hier in zwei Armen ins dunklere Gebiet: der erste, den Talsenkungen folgend, gegen das Westuser des Vodensees zu; der andere, minder deutliche, nach Westen gerichtet, südwestlich an der Zaar vorbei auf das Feldberggebiet zu. Die Mitte der Zaar verläuft also halbinselförmig in ein helleres Gebiet hinein.

Æs fehlt nur noch die Schilderung der vorwiegend ostischen Gebiete Württembergs. Diese sind zunächst der höhere Schwarzwald, dann — aber minder dunkel als dieser und wohl stärker dinarisch untermischt — die Rauhe Allb, ausgenommen die noch helleren Albübergänge des nordischen Justroms. Von der Rauhen Alb reichen vorwiegend ostrassische Ausläuser in die Sohenloher Ebene hinein. In der Südhälfte Württembergs ist aber eine gewisse stärkere dinarische Beimischung (etwa 30% dinarisches Blut?) sicher. Dinarisches Blut mag aber auch in der Vordhälfte Württembergs noch wohl erkennbar sein. Lenz möchte in Württemberg einen Einschlag der fälischen Rasse vermuten, weil er gewisse seelische Jüge der fälischen Rasse, so auch eine gewisse Starrsköpsigkeit, für manche Württemberger bezeichnend sindet. In Württemberg zeigen (nach v. Hölder) die im Mittelalter klösterlich gewesenen Bezirke eine größere Fäusiskeit von Burzköpsen als die damals herrschaftlichen Bezirke.

Bayern nimmt ebenfalls teil an der Ausstrahlung nordischer Rasse vom Maintal aus. Das ganze bayerische Unterfranken gehört der mitteldeutschen Stufe eben noch vorwiegend nordischer Juge an, der gleichen Stufe also, die sich durch Württemberg hindurch so weit südwärts erstreckt. Vom bayerischen Unterfranken aus ziehen sich nun ebenfalls hellere Jüge in südöstlicher Richtung nach Ober- und Mittelfranken hinein; die Aufhellung reicht aber schon in Oberfranken und Mittelfranken nur noch hin, die Grenze des eigentlich dunk-Ien Gebiets weiter nach Süden zu drängen. Von einem immer noch deutlichen Vorwiegen nordischen Bluts wie in dem württembergischen Gebiet des Main-Neckarzustroms läßt sich süblich der Grenze Unterfrankens kaum noch sprechen. In Unterfranken liegt jedoch um Schweinfurt ein Gebiet besonderer Zelligs keit, ebenso eines im Mainknie nördlich Bamberg; auch in Gberfranken ist das Rednittal noch einmal besonders hell. Der Steigerwald und die Frankens höhe scheinen aber schon merklich dunkler zu sein. In der Unsbacher und Gunzenhauser Gegend mögen sich verstärkte Einschläge dinarischer Rasse ans zeigen: Rachwirkungen österreichischer Einwanderungen des 17. Jahrbunderts.

Die Bewohner des unteren Wiesenttals bei Bamberg sind von einem (nicht eigentlich rassenkundlich) Beobachtenden, Chr. Beck, so beschrieben worden, daß man dort eine der nördlichsten skärker vorwiegend dinarischen Bevölker rungen auf deutschem Boden vermuten darf: "Gestalten von sehr hohem Wuchs..., vorwiegend brünett, haben schwarze Augen und etwas dunkle Fautsarbe, weichen von dem brünetten Typ aber insosern ab, als sie kein breistes, sondern ein schmales Gesicht mit hoher und gewölbter Stirn und leicht gebogener Vase haben; der Schädel geht mehr gerade in die Höhe, der Linterskopf ist wenig entwickelt." — In Oberfranken reicht ein dunkleres, vorwiesgend ostisches Gebiet, dem fränkischen Jura folgend, schließlich über den Noten Main hinüber, hellt sich im Tal des Weißen Mains noch einmal merklich auf

2 Vgl. Schneiber, Deutsche und franklische Rassenkunde, Franklische Feismat, Feft 7—9, 1925.

<sup>1</sup> Baur-Fischer-Leng, Menschliche Erblichkeitslehre und Rassenhygiene, 28. I, 1927, S. 555.

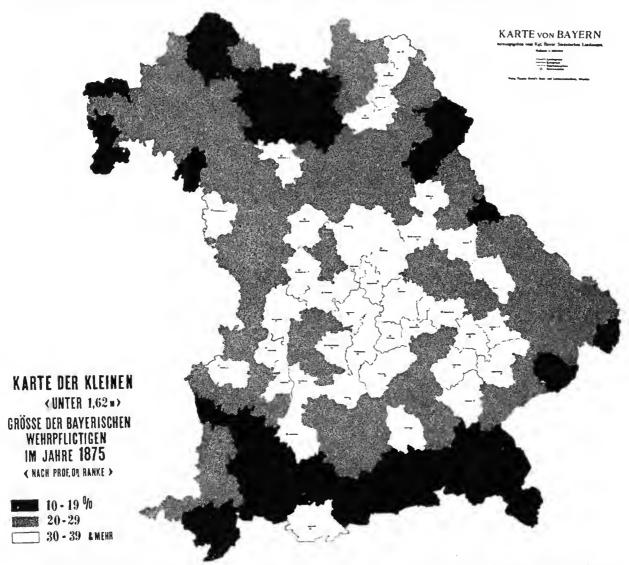
und sent sich dann nach Osten dunkel in das dunkle Sichtelgebirge hinein fort, nach Vorden, ein wenig auschellend, in den Thüringer Wald hinein. Besonders auffällig ist die niedriggewachsene Bevölkerung um Bayreuth, in der Fränskischen Schweiz. Bei all diesen Gebieten ist die Dunkelheit wahrscheinlich mehr der ostischen Rasse zuzuschreiben, kaum schon einer ostische dinarischen Mischung, die Selligkeit ist überwiegend die der nordischen Rasse, doch ist die gegen Vürnsberg hin auch ein ostbaltischer Binschlag noch undeutlich wahrzunehmen. (über einen fränkischen Gauschlag weiter unten!)

Das verhältnismäßig hellere Gebiet, das von Unterfranken her nach Süden zieht, endet überall an den Gebirgserhebungen. Das Tal der Rednig bis fürth hinauf, ebenso das Tal der Rezat bis zur wahrscheinlich dunkleren Frankenbobe, scheinen nordische Siedlungsstraßen gewesen zu sein. Von diesen Tälern aus ziehen sich bis an die Grenze bin bellere Gebiete. Ganz deutlich bebt sich östlich und südlich dieses Frankischen Terrassenlandes der vorwiegend ostische Frankische Jura ab. Östlich seines nördlichen Verlaufs, in der bayerischen Oberpfalz, schließen sich noch einmal hellere Gebiete an. Vom oberen Egertal, von der Gegend um Æger ber, zieht sich ein (durch nordisches und oftbaltisches Blut) helleres Gebiet gegen Amberg zu und endet am Jura. Zeller ist jedoch das ganze Gebiet der Oberpfalz wohl bis zu den höheren Lagen des Böhmerwaldes — die Beddoesche Rarte läßt sich hier nicht so leicht ablesen, da sich in Böhmen von Pilsen her ein noch helleres Gebiet gegen den Böhmerwald hinaufzieht. Das verhältnismäßig hellere Gebiet der bayerischen Oberpfalz endet im Süden am Wordhang des Bayerischen Waldes. Die Grenzgebiete um den Tillenberg im Morden wie überhaupt der ganze Böhmerwald, besonders füllich des Tals der Radbufa, sind vorwiegend ostisch oder ostisch-dinarisch.

Die Vordgrenze vorwiegender Ostrasse in Bayern wäre etwa so zu vermuten: gegen Often der stärker dinarisch durchmischte Böhmerwald, dann anschließend der Zayerische Wald bis etwa zum Regen, von da zum Fränkischen Jura, den Jura entlang nach Rorden und mit ihm sich wieder nach Süden wendend zur württembergischen Grenze. Alle bayerischen Gebiete süblich dieser Linie sind im großen und ganzen sehr dunkel — aber zwischen Donaulauf und Alpenhang und vielleicht schon in einzelnen Gebieten des Böhmerwaldes nicht mehr vorwiegend ostisch, sondern vorwiegend dinarisch. Es fällt auf, daß die Donau, sobald sie bei Ulm bayerisches Gebiet betritt, mindestens aber unterhalb der Günzmündung, in ein dunkles Gebiet kommt und dieses bis zur österreichischen Grenze nicht mehr verläßt; in Wiederbayern tritt sie sogar in sehr dunkle Gebiete ein, deren eines an ihrem rechten Ufer etwa von der Gegend bei Straus bing bis zur Isarmündung zieht und von da südlich über das Isartal bis etwa zum Rottal reicht, deren anderes an ihrem linken Ufer von etwa oberhalb der Isarmundung bis etwa unterhalb der österreichischen Grenze in Bayern auch auf das rechte Donauufer übergreift. Weitere sehr dunkle Gebiete sind der Baverische Wald und der Südteil des Böhmerwaldes, ferner das Gebiet des Dachauer Mooses, das Gebiet des Erdinger Mooses und das Isartal um Landshut. All diese südlich der Donau gelegenen Gebiete weisen mit ihrer Dunkelheit aber weniger auf ostische als auf dinarische Rasse, auf eine dinarisch-ostische Mischbevölkerung mit um so geringerem nordischem Einschlag, je dunkler das betreffende Gebiet ift.

Gebiete besonders auffälliger Dunkelheit und zugleich höheren Wuchses sind in den bayerischen Alpen: eines, das vom Gebirge aus im Gebiet des Walchensees in die Ebene hineinreicht; ein anderes, das von den Salzburger Alpen im Gebiet des Chiemsees zur Ebene hinabreicht und im mittleren Inntal in der Gegend von Wasserburg an ein besonderes helles Gebiet angrenzt.

Sier sind auf bayerischem Boden die Gegenden besonders starker dinarischer Beimischung, ja einer vorwiegend dinarischen Bevölkerung (bis zu 70 % dinarisches Blut?), zu suchen. Die Rarte XVI und auch Rarte IX zeigen dies. Sier war es, wo der oben (S. 223) erwähnte W. S. Riehl "derbe, überkräftige Gestalten", Menschen von "unleugbarem, künstlerischem Instinkt", mit einem "ungeschlachten Wesen" und einem "Zug des Plumpen" gefunden hatte.



Rarte XVI. Im Norden deutet das häufigere Vorkommen höheren Wuchses auf einen verstärkten Einschlag nordischer Rasse, im Süden auf einen verstärkten Einschlag dina rischer Rasse. Die Gebiete häufigsten niederen Wuchses deuten auf einen verstärkten Einschlag ostischer, im Nordosten auch ostbaltischer Rasse

Ws fehlen noch die im dunklen Teil Bayerns liegenden helleren Gebiete: das um Wasserburg scheint sich nördlich bis gegen das Erdinger Moos hin auszuschnen. Ein größeres helleres Gebiet folgt, wie erwähnt, der Iller und Günz und breitet sich von dort auf der Sochebene im Gebiet der Allgäuer Mundart bis gegen den Lech hin aus. Breit schiebt sich aber in dieses Gebiet ein dunkles wohl vorwiegend dinarisches hinein, entsprechend den höher gelegenen Gebieten am Obers und Mittellauf der Iller und der Günz. Die Gegend um Schongau erscheint besonders dunkel, dagegen besonders hell ein Gebiet zwisschen Kausbeuren und dem Lech um Oberdorf. Ein ebenso auffällig helleres Gebiet liegt zwischen Günz und Lech westlich von Augsburg und Zusmarsshausen. Auch das rechte Ufer des Lech gegenüber Augsburg ist heller und ebenso

ein Gebiet der mittleren Paar nordöstlich von Augsburg, südlich des Donaumooses. Man sieht, daß die helleren Inseln im dunklen Teil Bayerns mit den helleren Gebieten Württembergs nicht schwer zu verbinden sind. Man wird sie auch nicht schwer mit der schwäbischen Mundart vereinen können, die sich ja über die württembergische Grenze hinaus weit ins bayerische Land hinein erstreckt. Gegen Vorden und Westen ist Bayern heller, dunkel gegen Osten und Süden. In der ganzen Südhälfte Bayerns, vor allem aber südlich der Donau, gibt dinarisches Blut der Bevölkerung ihr Gepräge. Auf das dinarische Blut weist in Bayern auch die verhältnismäßig häusig vertretene "Ablernase" hin (die bei der nordischen Aasse selten ist). Aanke¹ hat in Altbayern 17 % Köpfe unter Inder 80 festgestellt und bei Beobachtungen an jungen Männern 31 % Ablernasen, 37 % gerade Vassen und 25 % Stumpfnasen gefunden. Die Stumpfnasen weisen auf ostisches und zum geringeren Teil auf ostbaltisches Blut hin, ebenso die 24,4 % slache Vassenwurzeln, die Drews² nach Münschener Beobachtungen festgestellt hat.

+

Österreich ist gegen die bayerische Grenze zu heller. Weisbach and in Oberösterreich blonde Saare sowie blaue und graue Augen viel häusiger als in Viederösterreich. Die Ropflänge ist bei Ober- und Viederösterreichern gleich, die Ropfbreite ist in Viederösterreich etwas geringer. Vielleicht äußert sich dar- in ein geringer westischer Einschlag, der sich überall in den Ostalpen und vom Mittelmeergebiet her über das südsslawische Sprachgebiet bis ins madjarische hinein verfolgen läßt.

für Wien läßt sich ja auch aus der nicht geringen Jahl italienischer Vamen innerhalb der Bevölkerung eine gewisse Linsickerung westischen Blutes ans nehmen. Für verschiedene oberitalienische Gebiete war ja Wien bis ins 19. Jahrs hundert hinein die politische Fauptstadt; österreichisch-italienische Verbindungen waren nicht selten.

Im ganzen ist Deutschösterreich überwiegend dinarisch-ostisch besiedelt, allerdings mit hier schwächeren, dort stärkeren nordischen Kinschlägen. (Der nordische Bluteinschlag im Gesamtkörper des österreichischen Volksstammes mag etwa 30—35 % ausmachen.) In der dinarisch-ostischen Mischung des gesamten österreichischen Gebiets scheint aber die dinarische Raffe zu überwiegen; sicherlich überwiegt sie in den eigentlichen Alpenländern. Um besten zählt man zunächst wegen der Schwierigkeit der Frage die helleren Gebiete auf. Diese sind: in Wiederösterreich das ganze Grenzgebiet gegen Mähren, ja im Osten ein Gebiet jenseits der Grenze, das ziemlich genau der deutschen Sprachgrenze folgt und fast bis Brünn vorstößt. Im Süden reicht dieses hellere Gebiet oberhalb Wiens bis an das linke Donauufer. Wien selbst ist heller als seine Umgebung, am hellsten der Wiener Bezirk Hernals. Dieser von zahlreichen Tschechen und Wachkommen von Tschechen bewohnte Wiener Bezirk mag aber seine Felligkeit mehr der ostbaltischen als der nordischen Rasse ver-Sanken, wie überhaupt Wien und die Gebiete der deutschen Sprachgrenze gegen Tschechen, Madjaren und Slowenen, so anscheinend vor allem das nördliche Miederösterreich und Mähren, dann das Burgenland und das südliche Rärn-

<sup>1</sup> Ranke, Der Mensch, 38. 2, 1912, S. 41.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Drews, Über das Mongolenauge als provisorische Bildung bei deutschen Kindern und über den Epikanthus, Arch. f. Anthropologie, Bd. 18, 1889.

<sup>3</sup> Weisbach, Die Oberösterreicher, Mitteilungen der Anthropologischen Gesellschaft, Wien, Bd. 24, 1894.

ten, aber auch nach Steiermark süslich der hohen Gebirgsgegenden stärkeren ostbaltischen Linschlag zeigen. v. Lickstedt möchte sich auch die seelische Saltung vieler Wiener aus dem ostbaltischen Linschlag erklären: "Für den aus Westeuropa kommenden Betrachter ist, bei je längerem Aufenthalt um so deutlicher, die Ligenart Wiens durch den Linschlag ostrassischen [ostbaltischen] Wesens bedingt. Das gilt für die Art von Lebensauffassung und Sichzgeben, für die "kulturellen" Ausdrucksformen und mittel genau wie für den Typus. Der — zu Sause und draußen — vielgeseierte Typus der "Wienerin" ist vorwiegend nordischzostrassisch [nordischzostbaltisch]. Wenn er dinarischzostrassisch [dinarischzostbaltisch] ist, wird der Komplexion mitunter nachgeholsen, was sehr kennzeichnend für die rassische Bedingtheit des Ideals ist." Vach meinem Dafürhalten ist der weibliche Schlag, den man in Wien als "süßes Mäderl" seiert, weniger nordischzostbaltisch, als ostbaltischznordisch oder vorwiegendost baltisch und zwar in jenem Alter, das eine beauté du diable zeigen kann.

Das ganze oberösterreichische Donautal, vor allem das linke Donauufer, ist (wahrscheinlich mehr durch nordisches als durch ostbaltisches Blut) heller als seine sehr dunkle Umgebung. Seller ift auch ein größeres Gebiet nördlich und nordöstlich von Linz, das etwa dem Südhang des Greinerwaldes entspricht. Un der bayerisch-österreichischen Grenze fällt ein helleres Gebiet auf, das wie ein Rreisausschnitt zwischen dem rechten Inn- und dem rechten Donauufer liegt und etwas über Scharding den Inn hinauf und entsprechend weit die Donau hinab reicht. Außer diesen Gebieten ist Oberöfterreich desto dunkler, je höher man gegen die österreichischen Alpen hinaufkommt. Im dunklen Ennstal und in dessen Umgebung mag das Vorwiegen dinarischer Rasse besonders stark sein. Zeller — und hier wohl hauptsächlich durch nordisches Blut — ist ein breiteres Gebiet der Oftgrenze Steiermarks und Miederöfterreichs von Wiener-Meustadt nördlich bis fast an die Mur und im Suden ein breiter Streifen, der sich über die Cetischen Allpen und das Mürztal bis ins Murtal hinein und fast bis zur Murquelle hinauf erstreckt. In dem verhältnismäßig hellen Kärnten sind 30 % Köpfe unter Inder 80 festgestellt worden. Das Murtal verläuft von oberhalb Graz an in dunklem — vorwiegend dinarischem — Gebiet. Geller — hauptsächlich wohl durch nordisches Blut — ist in Steiermark noch ein Gebiet, durch das die deutsch-flowenische Sprachgrenze mitten hindurchgeht, wobei der größere Teil dem flowenischen Sprachgebiet zufällt, einem flowenischen Sprachgebiet, das allerdings mit deutschen Sprachinseln stark durchsent ift. Auf deutscher Seite sind es die füdlich Graz liegenden Gegenden um Landsberg und Schwanberg, auf flowenischer Seite das Gebiet um Cilli — Cilli selbst ist dunkler — und westlich davon das um Krainburg und Laibach. Das Drautal ist besonders dunkel — die Dunkelheit deutet hier auf ein besonders starkes Vorwiegen der dinarischen Rasse — bis auf eine Stelle oberhalb Lienz: dort liegt das südlichste verhältnismäßig hellere Gebiet, gebildet durch das oberste Drautal und das Pustertal. Woch weiter südlich finden sich im dinarischen Gebiet hie und da hellere Stellen, so um Rudolfswert und um Abels: berg. Die deutsche Sprachinsel Gottschee liegt in einem dunklen, wohl stark vorwiegend dinarischen Gebiet (Abb. 169).

Siermit wären alle Ausnahmegebiete Österreichs bezeichnet, wenn man nicht das fleine hellere Gebiet des verbreiterten Aheintals oberhalb des Bodensees nennen wollte. Allein auch im sonstigen Alpengebiet bieten sich, zwar nicht mehr auf der Karte der Farben, immer aber noch auf der Karte der Schädel-

<sup>1</sup> v. Eickstest, Gesanken über Entwicklung und Gliederung der Menscheit. Mitteilungen der Anthropologischen Gesellschaft Wien, 28. 55, 1925. Güntber, Rassentunde d. d. d.

formen noch Besonderheiten, die aufschlußreich sind. Das breitere Juntal zeigt noch merkliche nordische Beimischung bis oberhalb Junsbruck, in geringem Grad sogar bis zur Junquelle hinauf. Deutlicher noch zeigt solche nordische Beimischung das Jillertal, dazu die Ortschaft Finkenberg, ein Tal also, das doch als ein höheres Seitental vom Juntal abzweigt. Sier sinden sich einmal die längeren bzw. minder kurzen Schädel oben im Seitental, die kürzeren unten im Saupttal. Die gleiche, auffällige Verteilung sindet sich auch im Isele, Ralserund Tauerntal, den tirolischen Seitentälern des Drautals bzw. Iseltals. In diesen källen scheinen die Bewohner mit längeren Schädeln zur köhe hin ausgewichen zu sein. Das Kalsertal soll deutlich einen stärkeren nordischen Einschlag ausweisen.

Gebiete längerer Schädel reichen in das Ostalpengebiet sehr kurzer Schädel und sehr dunkler Farben auch von Süden her; sie ziehen das Ætschtal hinauf und östlich ins fleimsertal hinüber und hinauf bis zum Sassatal. Bis hierher dringen, verbunden mit geringerer Rörperhöhe, längere oder minder kurze Shädelformen, die wohl auf einen geringeren Einschlag westischer Rasse deuten, und ihre Mordgrenze entspricht ungefähr der deutscheitalienischen Sprachgrenze. Das Sau-, Drau- und Murtal entlang und hinauf hat sich die dinarische Rasse ausgebreitet — wobei wie bei dem leichten westischen Einschlag nicht an eine erobernde, kriegerische Ausbreitung, sondern an die friedliche Ausbreitung durch "Geburtensieg" zu denken ist. Das untere Ætschtal, das Fleimstal, Judikarien, Wälschnonsberg und das Suganatal zeigen anscheinend schon geringe westische Beimischung; Ulten-Tisens, Obervintschgau, Wipptal, Juntal und Pustertal zeigen eine geringe nordische Beimischung, das meiste ostische Blut läßt anscheinend der salzburgische Pinzgau erkennen, stärkeren ostischen Einschlag auch Ultental, Burggrafenamt und Sarntal, und die Sauptmasse der Bevölkerung ist dinarisch und ostisch-dinarisch — so etwa bieten sich die Verhältnisse des östlichen Alpenzugs und seiner rassischen und sprachlichen Grenzübernänge.

Besonders kurzschädlig sind in den österreichischen Alpen (von West nach Ost aufgezählt) Vorarlberg mit Ausnahme des Rheintals und vielleicht des vorderen Illtals, darin vor allem der Bregenzer Wald — hier sollen jedoch auch etwas nordischere Menschen die höheren Lagen besiedeln; ferner die Allgäuer Allpen, sowohl auf der baverischen wie auf der österreichischen Seite, das Stanzertal, das Optal, das Schnalsertal, das Passeiertal und das mittlere Bisacttal. Die höchsten Jahlen erreichen die Schädelmaße im Gebiet der Westund Ostladiner, der Deutschnonsberger und im Gebiet des oberen Lechtals. Doch ist auch unter den Ladinern blondes Zaar noch nicht allzu selten. Röpfe und Schädel mit steilem Sinterhaupt finden sich anscheinend im inneren Tirol und bei den Ladinern am häufigsten. Die Abnahme der dinarischen Rasse gegen Westen und Worden zeigt sich deutlich in der Rörperhöhe, die in Kärnten am höchsten ift und dann abnimmt über Steiermark, Wiederösterreich, Salzburg, Oberösterreich. Die in Südtirol merklichen stärkeren nordischen Einschläge hat man als die rassischen Erbanlagen von Abkömmlingen der Goten bezeichnen wollen.1

Die kurzköpsigen Gebiete Österreichs zeigen durchschnittlich eine etwas größere Ropflänge als die angrenzenden südslawischen Gebiete, wenn sie sich im Längen-Breiten-Index nur wenig oder nicht von diesen unterscheiden; in Österreich macht sich so die stärkere nordische Jumischung bemerkbar.

Da die deutsche (bayerische) Sprachinsel Gottschee (der Wortton liegt auf

<sup>1</sup> Vgl. Sepp, Deutschland einst und jezt, München 1896, S.6; Emeraner Cober, fol. 52: "i Gothi Meranari".

ber zweiten Silbe) mit ihren etwa 200 beutschen Gemeinden sich auf den Rassenkarten von ihrer slowenischen Umgebung nicht abhebt, ist anzunehmen, daß auch diese Deutschen überwiegend zur dinarischen Rasse gehören, höchstens, daß ihre nördlichere Abkunft sich durch stärkere Jumischung ostischen und nordischen Blutes anzeigt. Forschungen hierüber sehlen. Gottschee ist um 1360 von Deutschen bayerischen Stammes gegründet worden.

Die deutschen (bayerischen) Sprachinseln der Sieben-Gemeinden und der Dreizehn-Gemeinden im italienischen Sprachgebiet der Sochebene von Schläge (Usiago) scheinen ihrer Umgebung rassisch gleich zu sein. Ich nehme an, es handelt sich in der Zauptsache um dinarisch-ostischenvolische Mischungen. Die dinarische Rasse oder wenigstens stärkere dinarische Beimischung reicht ja in den Alpen weit nach Westen und im italienischen Küstengebiet über Venetien bis in die Romagna binein.

Das beutsche Sprachgebiet in Bohmen und Mahren mit seinen 31/2 Millionen Deutschen unter tschechischer Gerrschaft stellt sich dar wie folgt: Der Böhmerwald ist in seinen höheren Teilen vorwiegend oftrassisch, jedoch wahrscheinlich mit einer gewissen dinarischen Beimischung. Als ein Gebiet mit verstärktem nordischem Einschlag fällt das ganze Egertal auf mit Ausnahme des untersten Ægerlaufs, der durch ein sehr dunkles oftisches Gebiet und zugleich auch durch tichechisches Sprachgebiet fließt. Schon unterhalb Saag beninnt, der Ener aufwärts folgend, die deutsche Sprache und beginnt zugleich ein auffällig belles Gebiet, vergleichbar dem Maingebiet. 21m Oberlauf der Eger, dem Wordhang des Raiserwalds und Teplergebirges entsprechend, liegt sogar ein noch helleres Gebiet, vergleichbar der nordmitteldeutschen Stufe. Eine Linie von unterhalb Saaz östlich an Pilsen vorbei zum Gebirge gibt ungefähr die deutsche Sprachgrenze gegen die tschechische Sprache an; die gleiche Linie gibt auch die Grenze des vorwiegend nordischen Gebiets gegen ein ausgesprochen dunkles, vorwiegend ostisches Gebiet an. Die Elbe fließt von der Egermündung ab wieder durch deutsches Gebiet; an ihrem rechten Ufer reicht das deutsche Sprachgebiet noch höher hinauf. Von dort aus wendet sich die deutsche Sprachgrenze zum Lausiger- und Riesengebirge. Ihr folgt ungefähr die Grenze einer vorwiegend nordischen Bevölkerung gegen eine Bevölkerung vorwiegend oftischer Rasse. Das Gebirge selbst aber ist vorwies gend oftisch; nur das Tal der Görliger Weisse hinauf reicht bis ins Quellgebiet ein auffällig heller Streifen. Die Sprachgrenze wendet sich noch vor dem Gebirge nach Südosten um, verläuft im vorwiegend oftischen, wahrscheinlich dazu oftbaltisch und leicht sudetisch untermischten Gebiet. Das deutsche Randgebirge ist hier so dunkel, wie das tscheckische Landesinnere. Das Gebiet stärkerer nordischer Durchmischung beginnt erst jenseits, öftlich des Gebirgskamms, gleich aber in besonderer Zelligkeit. Das Eulengebirge schiebt sich als ein vorwiegend ostisches Gebiet am weitesten vor; gleich süblich davon zeigt aber das Tal der Glager Reisse mit seinen Seitentälern eine (durch nordischen und ostbaltischen Binschlag) besonders hellere Besiedlung.

Die deutschen Sprachinseln in Böhmen scheinen von ihrer Umgebung rassisch etwas verschieden zu sein. Die große Sprachinsel Iglau mit ungefähr 2000 Deutschen ist heller als ihre tschechische Umgebung. Iwittau und Mäherisch-Trübau sind ebenfalls heller. Budweis gleicht seiner Umgebung. Brünn im vorwiegend ostrassischen Mähren ist etwas heller, ebenso Inaim. Der Bezirk Deutsch-Brod, der im 15. Jahrhundert gewaltsam tschechisch gemacht wurde, ist heute noch der verhältnismäßig blondeste aller tschechisch sprechenden Bezirke. Die Selligkeit dieser Gebiete ist durch nordischen und ostbaltischen Einsschlag bewirkt.

Die Beschreibung ist am Ende, soweit es sich um das zusammenhängende Gebiet deutscher Sprache handelt oder um kleine Sprachinseln am Rand des Sprachgebiets. Deutsche wohnen aber auch in den baltischen Ländern, ferner über Polen, Galizien und Ungarn zerstreut und in Siebenbürgen. Die



Albb. 378. H: blond, A: blau. Vorwiegend nordisch



2lbb. 379. H: blond. Sälisch= ostbaltisch?



Albb. 380. H: blond, A: blau. Ostbaltisch=nordisch?



Abb. 381. H: blond, Mord. mit leichtem oftischem Einschlag

Deutsche aus Siebenbürgen

baltischen Deutschen gehören wohl im allgemeinen der nordischen Rasse an; öfters werden sie einen ostbaltischen Einschlag zeigen; Erhebungen fehlen. Die polnischen, galizischen und ungarischen Deutschen mös gen stärkerer ostbaltischer, dinarischer und ostischer Beimischung ausgesetzt sein. Die Deutschen in Siebenbürgen, Sachsen genannt, sprechen eine

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei den baltischen Deutschen findet sich öfters eine überlieferte Aufmerkssamkeit auf Fragen des Blutes, geweckt durch die Abwehr "flawischen" Blutes.



Abb. 382a,b. Vorwiegend nordisch mit dinarischem Einschlag. A: blau, H: blond



Abb. 383. Mordisch. A: blan, H: blond



em Einschlag. A: blau, H: blond

Abb. 384. H: blond, A: blan. Vorw. nord.
— mit dinarischem u. fälischem Einschlag?



Abb. 385a,b. Vorwiegend nordisch mit dinarischem (und oftbaltischem?) Einschlag Deutsche aus Siebenbürgen

mittelfränkische Mundart: sie sind um die Mitte des 12. Jahrhunderts von der Mosel und Eifel ber eingewandert. Rassenkundlich ist die siebenbürgi= sche Bevölkerung nicht untersucht worden. Sie mag bei ihrer Einwande= rung nordischer gewesen sein, als die Gebiete um Mosel und Eifel beute sind, sie mag eine nordischere Auslese dargestellt, aber auch die leichten westischen Einschläge des Moselgebiets mitgebracht haben. Doch ist sie seit ihrer Unsiedlung in Siebenbürgen sicherlich der oftischen, oftbaltischen und dinarischen Beimischung ausgesetzt gewesen, wenn sie auch anscheinend noch recht viel nordisches Blut bewahrt hat und immer noch entschieden nordischer sein mag als die heutige Bevölkerung der Mosel: und Eifelgebiete. Die Siebenbürger mögen in der Zauptsache ein nordisch=ostisches Ras= sengemisch darstellen. Auf eine stärkere Durchdringung Siebenbürgens mit nordischem Blute konnte wenigstens im Jahre 1860 noch Wachsmuth in seiner "Geschichte der deutschen Mationalität", 28.I, 1860, S.257, hinweisen. Die Deutschen im Gebiete des heutigen Aumpfungarns scheinen in der Zauptsache ein oftisch-ostbaltisch-nordisches Nassengemisch auszumachen.

Die Deutschen in überseeischen Ländern, wenigstens die in Umerika, sind nach Beobachtungen amerikanischer Sorscher durchschnittlich höher gewachsen als die Deutschen im Mutterland; auch dauert ihr Wachstum länger. Danach ist anzunehmen, daß sie eine nordischere Auslese darstellen.1

Das wendische (sorbische) Sprachgebiet, das heute in Sachsen und Preußen etwa das Viereck mit den "Diagonalen Löbau-Lübbenau und Bischofswerda=Pinnow"2 umfaßt, unterscheidet sich da, wo rassenkundliche Nachforschungen gemacht worden sind, nicht von seiner Umgebung. Ich nehme jedoch nach dem Aussehen mir bekannt gewordener Menschen aus dem Spreewald an, daß sich im Spreewald stark ostische oder ostische ostbaltische Rasseninsel und ein merklicher sudetischer Einschlag finden.3 —

Die Kaschubische Sprachinsel in Westpreußen ist im Morden minder nordisch als ihre deutsche Umgebung, im Süden etwas dunkler als diese, im ganzen wohl etwas stärker ostbaltisch durchmischt. Gryncewicz wollte bei den Raschuben "asiatische" Merkmale feststellen: bis zu 10% Augen mit nach außen oben ziehender Lidspalte und mit Mongolenfalten. 4 Es wird sich dabei in der Zauptsache um sehr "asiatische" Ausprägungen ostbaltischer Merkmale handeln.

Menschen mit einem gewissen sudetischen oder innerasiatischen Einschlag würde ich nach meinen Beobachtungen am meisten in Mordost= und Ost= deutschland vermuten. Auch vom Südosten Böhmens scheint ein gewisser Einschlag sudetischen oder innerasiatischen Blutes ins altbayerische Gebiet hineinzureichen, wenn dabei nicht auch an einen ostbaltischen Einschlag zu

<sup>4</sup> Vgl. Stojanowski, Contributions à l'Anthropologie préhistorique de l'Europe septentrionale, Rosmos, Lemberg, 38. 51, 1926, S. 924.

<sup>1</sup> Das geht auch hervor aus den S. 424/25 zu erwähnenden Angaben

Birt, Geschichte der deutschen Sprache, 1919. 3 Gerade im Spreewald haben sich auch bei der Virchowschen Schulkinderuntersuchung verhältnismäßig viele grau-äugige blonde Rinder gezeigt, welche Farbenzusammenstellung ja innerhalb der ostbaltischen Rasse häusiger ist als innerhalb der nordischen.

denken ist. Die Gesichtszüge, die in der Meinung des Volks oft "flawisch" genannt werden — in dieser Bezeichnung liegt wieder die alte Verwechs= lung von Sprache und Rasse vor — diese "flawischen" Züge Mord= und Ostdeutschlands sind meistens durch oftbaltisches, sudetisches oder inner= asiatisches Blut bedingt, weniger durch ostisches. Vermutungen über die etwaige Menge sudetischen oder innerasiatischen Blutes, die sich im öst= lichen Deutschland zeigt, lassen sich schon deshalb kaum geben, weil in der Beimischung meist kaum zu ermitteln sein wird, ob der dunkle, kurzköpfige, breitgesichtige Einschlag mehr von den europäischen breitgesichtig=kur3= töpfigen Rassen oder von innerasiatischem Blut herstammt. Einen leichten Einschlag sudetischen oder innerasiatischen Blutes vermute ich in Deutsch= land von Osten her abnehmend bis zur Linie der sog. Sorbengrenze (limes sorabicus; vgl. Karte VIII, S. 269), also auf dem gleichen Gebiet, wo sich ein stärkerer ostbaltischer Einschlag zeigt. Den ostbaltischen und einen leichten innerasiatischen und sudetischen Einschlag in Ostdeutschland mehren stetig die Tausende von polnischen und russischen Wanderarbeitern, die auf den Gütern angestellt werden. Seit neuerer Jeit bringt die Durchsetzung des rheinisch=westfälischen Industriegebiets mit polnischen Arbeitern diesen Gegenden, wie auch Blutuntersuchungen anzeigen, manchen oftbaltischen und einigen sudetischen und innerasiatischen Einschlag, welche Einschläge in den Bevölkerungen Mittel= und besonders Ofteuropas gegen Often bin immer stärker werden.

Diese Betrachtung mag überleiten zu der Frage des zahlenmäßigen Unzteils der deutschen Bewölkerung an den einzelnen Rassen überhaupt. Wieswiel nordische Deutsche gibt es? Wiewiel ostische? Wiewiel dinarische usw.?— Oder wenigstens: wiewiel nordisches, westisches, dinarisches, ostisches, ostbaltisches und fälisches Blut ist in der Gesamtmischung? Solche Fragen könnten nur durch eine sehr genaue Durchsorschung des deutschen Volkes beantwortet werden. Eine gewisse Abschätzung aber des deutschen Blutes muß versucht werden, schon deshalb, weil sich hierüber die sehlerhaftesten

Ungaben finden.

Die nordische Rasse mag etwa 50% des deutschen Blutes ausmachen — in der nördlichen Hälfte des deutschen Sprachgebiets etwa 55%, in der südlichen etwa 40%.

Der oftische Einschlag mag etwa 20 % des deutschen Blutes betragen — in der nördlichen Fälfte des deutschen Sprachgebiets etwa 15 %, in der

südlichen wohl eher 25%.

Der dinarische Einschlag mag etwa 15% des deutschen Blutes aus= machen — in der nördlichen Hälfte des deutschen Sprachgebiets höchstens 5%, in der südlichen etwa 20—25%.

Der ostbaltische Einschlag mag sich auf etwa 8% belaufen, in der nördlichen Zälfte des deutschen Sprachgebiets 10%, in der westlichen Zälfte des deutschen Sprachgebiets etwa 3—4%, in der östlichen 15%, in der südlichen (ohne die deutsche Schweiz und Osterreich) vielleicht 2%.

Der fälische Einschlag mag etwa 5% des deutschen Blutes ausmachen, in Nordwestdeuschland, Nordhessen und Westthüringen etwa 10% oder etwas mehr, in Süddeutschland vielleicht 2—3%.

Der westische Einschlag mag sich höchstens auf 2% des deutschen Bluztes belaufen, in der südlichen Zälfte des deutschen Sprachgebiets vielzleicht 5%.

Auf einen eigentlich sudetischen und einen innerasiatischen Einsschlag mögen etwa 2% kommen, in der östlichen Zälfte des deutschen Sprachgebiets vielleicht 4%.

Eine solche Aufstellung nun ist aber nicht mehr als ein Versuch, die Vershältnisse ungefähr zu bestimmen, ein Versuch, dessen wissenschaftlicher Wert recht gering sein muß. Die Sauptbestandteile des deutschen Blutes sind sedenfalls der nordische, der ostische und der dinarische. Ein falsches Vild aber entstünde, wenn man aus der obigen Schätzung auf die seweiligen Jahlen reinrassiger Menschen schließen wollte, sei es der nordischen, der dinarischen, der ostischen oder der ostbaltischen Rasse. Die gegenseitige Zerstreuzung aller europäischen Rassen ist so staat vorgeschritten, daß reinzassige Menschen äußerst selten sind. Man muß sich nur an die Summe der in den Abschnitten 5 bis 8 mitgeteilten Körpermerkmale erinnern, um zu erkennen, daß selten alle Merkmale einer Rasse bei einem Meuschen anzutressen sind. Man schätzt zu hoch, wenn man annimmt, daß etwa ein Zehntel aller Deutschen noch rein nordisch sei. Die rein nordischen oder doch stark vorwiegend nordischen Deutschen mögen eher 6—8 % des deutschen Volkes ausmachen.

Die rein oftischen Deutschen sind sicher viel geringer an Jahl. Anzeichen bestehen, daß die Ferkreuzung der Ostrasse, bzw. der vorwiegend ostischen Gebiete, viel früher begonnen hat als die der Mordrasse. Außerdem zer= freuzen sich im deutschen Süden und Südosten die oftische und die dina= rische Rasse immer gegenseitig. Beachtet man nach den Karten VIII und XII die Zundertsätze der Braunäugigsbraunhaarigen, so sieht man, daß die Reindunklen außer an den füdlichen und füdöstlichen Rändern des deut= schen Sprachgebiets ziemlich selten sind. Mun sind aber noch lange nicht alle Reindunklen ohne mehr oder minder starke Einschläge der hellen euro= päischen Rassen, so daß man also die Zundertsätze reinrassiger Vertreter der dunklen europäischen Rassen nicht hoch ansetzen darf. Man wird vielleicht 2—3 % der Gesamtbevölkerung deutscher Sprache reinrassig oftisch annehmen können und 2-5 % reinraffig dinarisch. Reinraffig oftbaltische Deutsche werden noch seltener sein und nicht einmal 1 % der Gesamtbevöl= kerung ausmachen. Ein gewisser starker Kern reiner Mordrasse scheint seit vorgeschichtlicher Zeit bis ins 19. Jahrhundert gesicherter bestanden zu ha= ben als die nichtnordischen Einschläge. Unzeichen sind vorhanden, daß die begonnene Jerkreuzung der vorwiegend nordischen Gebiete erst ein Werk der letzten Jahrhunderte ist. Diese Verhältnisse hat der 21. und 22. Abschnitt zu betrachten. So erklärt es sich auch, daß man in Deutschland eher einen reinrassig nordischen als einen reinrassig dinarischen oder gar ostischen Menschen antrifft, so sehr auch die Überzahl der Mischlinge zunächst vom Gegenteil überzeugen möchte. Dazu stimmt auch, daß wenigstens zur

<sup>1</sup> ferner wäre hier zu bedenken, was S. 249 ff. über Erscheinungsbild und Erbbild, S. 257 über Überbeckbarkeit gesagt worden ist.

Teit der Virchowschen Schulkinderuntersuchung sich in Mitteleuropa gegen Süden eine langsamere Junahme der "Braunen" trotz schnellerer Abnahme der "Blonden" ergab, was darauf hinweist, daß gegen Süden hin mehr die Mischung zwischen "Blonden" und "Braunen" zunahm als die "Brausnen" seigen eine geschehene Areuzung an, meistens, außer im Alpengebiet, eine solche mit nordischer Vasse. Öfters habe ich bei Menschen mit ostischem Körperbau und ausgeprägtem ostischen Wesen, die dazu noch aus stark vorwiegend ostischer Gegend stammten, doch eine Augenfarbe von dunklem milchigem Blau gefunden.

Aus all dem Obigen geht wieder hervor, daß in Deutschland — und so ist es in ganz Europa — die meisten Menschen Mischlinge sind. Für

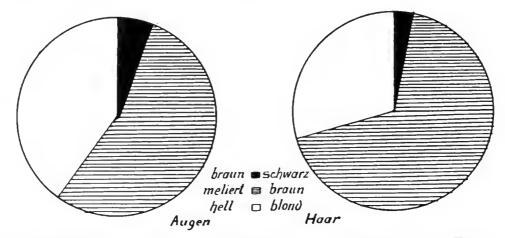


Abb. 386. Verteilung der Augen= und Haarfarbe in Tirol (!Tad) Frigzi)

Deutschland ist im Gesamtdurchschnitt ein sehr starker Einschlag, wohl fast schon ein Überwiegen des nordischen Blutes, anzunehmen. Das geht bei näherer Betrachtung schon aus der beschriebenen Rassenverteilung über das deutsche Sprachgebiet hervor und erscheint ziemlich erklärt, wenn man bedenkt, daß ja nicht nur Mordwestdeutschland und große Teile Ost= und Mitteldeutschlands einem vorwiegend nordischen Gebiet angehören, daß ja nicht nur starke Vorstöße nordischen Blutes in die bezeichneten süddeutschen (vorwiegend ostischen oder ostischen Blutes in die bezeichneten süddeutschen Gebiete hinein erkennbar sind, sondern daß die Gebiete der Ostrasse wie der dinarischen Rasse meistens, wenn nicht immer, zugleich Gebiete gerins gerer Vevölkerungsdichte sind. Mindestens gilt das für die Alpen,

<sup>1</sup> So erklärt es sich auch, warum Bilder rein ostischer Menschen so schwer zu erhalten sind und warum z. B. in Ripleys Werk die als ostisch (alpin) bezeichneten Menschen fast alle Mischlinge sind. Bei der ostischen Rasse entfällt ja auch der Vorteil, bezeichnende Abbildungen unter den Bildnissen bedeutender Menschen auszuwählen. Reinrassige Vertreter der ostischen Rasse sind unter den überragenden Menschen anscheinend kaum oder gar nicht vertreten. Es ist mir zum Vorwurf gemacht worden, ich hätte als Beispiele für ostische Jüge nur Bilder unbedeutender Menschen gewählt. Seit der dritten Auflage habe ich daher versucht, möglichst diesen schein baren Mangel auszugleichen. Aber das verhältnismäßig sehr häusige Vorkommen nordischer und geringere Vorkommen ostischer Jüge bei bedeutenderen Menschen ist eben kein Zufall.

die bayerische Bochebene, den frankischen Jura, den Schwarzwald, den Bunsrück, die Eifel und den Böhmerwald. Volksdicht ist das Gebiet vorwiegender Ostrasse nur im tschechischen Böhmen und im Morden des wallonischen Gebiets; diese volksdichten Ostrassengebiete sind aber nicht deutsch. Allerdings sind auch im vorwiegend nordischen Gebiet siedlungsarme Streden, so in Oldenburg und Zannover, in Medlenburg und Pommern und schließlich in Schleswig-Bolstein. Aber umgekehrt: die dichtbesiedel= ten Täler in den sonst vorwiegend ostischen oder ostisch=dinarischen Teilen Süddeutschlands, das Rheintal, das Aares, Limmats und Reußtal, das Neckartal und seine ganze weitere Umgebung, das Rednitztal, in Nieder= österreich das Donautal, all diese Gebiete dichter Besiedlung sind ja zu gleicher Zeit Gebiete mehr oder minder starker, im Meckartal besonders starker, nordischer Beimischung mitten in vorwiegend ostischen oder ostisch= dinarischen und zugleich dünner besiedelten Umgebungen.

So bestätigt auch im allgemeinen das Vild der Bevölkerungsdichte einen sehr starken Einschlag, wenn nicht schon ein Überwiegen des nordischen Blutes im deutschen Volkskörper, und die Verteilung der Zaar= und Augen= farbe in den dunkelsten Gebieten Deutschlands zeigt, daß — selbst unter Berücksichtigung von Auslesevorgängen, welche die helle Zaar= und Augen= farbe gegenüber anderen Merkmalen der nordischen Rasse begünstigt ha= ben (vgl. S. 177) — auch dort immer noch verhältnismäßig viel nordisches Blut in der Mischung vorhanden ist (vgl. Abb. 385), denn die dort vor= handenen hellen Farben sind überwiegend der nordischen Rasse und nur zu geringerem Teil der ostbaltischen Rasse zuzuschreiben. Dazu muß bedacht werden, daß einzelne nordische Merkmale im Bluterbe des Volkes stärker vertreten sind als der Augenschein (das Erscheinungsbild) zeigt; hierüber

S. 257.

Eingehende Machforschungen könnten die Rassenkarten des deutschen Sprachgebiets noch viel mehr in den Einzelheiten klären. Soll dieses Buch nicht zu umfangreich werden, so muß es sich ein Eingehen auf Teilfragen versagen. Sache rassenkundlicher Darstellungen einzelner Landschaften wird es sein, auf Einzelheiten einzugeben.

Da und dort stammen 3. B. die Bewohner eines Dorfes zum großen Teil von Jigeunern ab und zeigen noch deren leiblich=seelisches Wesen (vgl. S. 172). Da und dort, so in der Wetterau, mag sich ein westisch= vorderasiatischer Einschlag zeigen, der auf römische Soldaten zurückgeben mag (vgl. S. 390). Entlang den römischen Landstraßen mag es zu Ver= mischungen der unfreien Bevölkerungsschicht mit römischen Soldaten gekommen sein. Welche Bedeutung für die rassische Besiedlung alte Verkehrswege wahrscheinlich schon seit der Jungsteinzeit hatten, deutet an verschiedenen Stellen Sommer, Jamilienkunde, Vererbungs= und Rafsenlehre (1927), an, dessen scharffinniger Nachforschung die Aufdeckung eines vorgeschichtlichen Verkehrsnetzes gelungen ist. Die zehntausend nie= derfächsischen Männer, Frauen und Kinder, welche Karl "der Große" über die anderen germanischen Stämme zwangsweise verteilt hat, haben für

<sup>1</sup> Vgl. auch Reallerikon der germ. Altertumskunde unter "Verkehrswege".

manches minder nordische Gebiet wohl eine gewisse Vernordung bedeutet. Ob man in Dörfern, deren Mamen diese Besiedlung verrät, wie Großsachsen, Lützelsachsen und Zohensachsen zwischen Weinheim und Zeidelberg, heute noch gegenüber der Umgebung einen stärkeren nordischen oder auch nordischsfälischen Einschlag sindet? — Ansiedlungen von Zugenotten in Deutschsland lassen heute noch einen westischen Einschlag auch in der seelischen Zaltung erkennen. Man spricht z. B. von der Leidenschaftlichkeit der Bevölkerung der Odenwalddörfer Rohrbach, Wembach und Zahn, die hugesnottische Gründungen sind. Einen westischen Einschlag neben dinarischem und ostischem brachten wohl diesenigen Franzosen und Piemonteser der deutsschen Bevölkerung zu, die Ansang des 17. und Ende des 18. Jahrhunderts,





Abb. 387 a, b. Freiburgi. Br. (Vater süddeutsch, Mutter nordostdeutsch). Vorwiegend nordisch mit ostischem oder ostbaltischem Einschlag. K: 80,37; G: 91,14. 14jährig.

aus ihrer Zeimat wegen ihres waldensischen Glaubens vertrieben, in die württembergischen Oberämter Maulbronn und Calw einwanderten. Ein weiterer westischer Einschlag hat die schon seit vorgeschichtlicher Zeit westisch durchmischten Gegenden um den Mittelrhein durchdringen können durch die nicht seltenen Verbindungen mit französischen Soldaten der französischen Revolutionsheere. Goethes "Belagerung von Mainz" berührt diese Verbindungen. Friedrich der Große hat in Friesland Jigeuner angesiedelt. In Jütland und Schleswig sind Süddeutsche eingewandert.

Vereinzelt sind Slawen im deutschen Westen angesiedelt worden, so 3. 33. als Leibeigene von Klöstern in Julda und Lorch. Türkische Gefangene aus der Jeir der Türkenkriege sollen in Österreich da und dort in geringer Jahl angesiedelt worden sein. Italienische Arbeiter mit deutlichem westischen und gelegentlich deutlichem negerischem Einschlag sind in Süddeutschland

<sup>1</sup> Im Ingelheimer Anzeiger, Ar. 143 vom 9. Dez. 1911, schreibt ein Geistlicher, der die entsprechenden Kirchenbücher durchgesehen hatte: "Die ungewöhnlich hohe Anzahl von unehelichen Kindern in jenen Jahren läßt darauf schließen, daß die Befreier der Aheinlande sich auch am weiblichen Geschlecht schändlich vergingen."

nicht selten eingebürgert worden und haben deutsche Mädchen der untersften Volksschicht geheiratet.

Alle diese Erscheinungen sollten näher untersucht werden, können hier aber nur als Beispiele erwähnt, nicht weiter erörtert werden.

Ŧ

Die geschilderte Verteilung der Raffen über das Gebiet deutscher Sprache weckt vielleicht allzusehr die Vorstellung, als ob von einem Gebiet Deutsch= lands zum andern, hauptsächlich aber von Morden nach Süden gleich= mäßig abgestufte Übergänge wären, als ob etwa die Körperhöhe beim Übergang von einem nordischen zu einem ostischen Gebiet allmählich und in immer gleichgerichteter Abnahme bzw. Junahme geringer, die Schädel allmählich kürzer, die Zaare allmählich dunkler würden. Dies ist aber nicht der Sall. In jeder nicht eben sehr einheitlichen Bewölkerung wird man im= mer wieder neben vielen Mischlingen auch reinrassige oder nahezu reinraffige Menschen der einen oder anderen Rasse finden. Überall wo sich Rassen gekreuzt haben, entstehen durch sogenannte Entmischungen auch wieder reinrassige Menschen. Dazu kommt in jeder Kandschaft die Rassenvertei= lung in der Senkrechten, die Verteilung über die verschiedenen Volksschich= ten (vgl. S. 200). Erst die Aufzeichnungen der Forschung ergeben die Durchschnittswerte, die für irgendein Gebiet gelten, die Durchschnitts= werte, die allein zur Kartendarstellung verwendet werden können.1

Außer den Areuzungserscheinungen, die überall statthaben und zu deren Verständnis eine Kenntnis der Vererbungsgesetze unerläßlich ift, scheinen sich auch in Mischgebieten durch besondere Ausleseworgänge hin und wieder geradezu Verschränkungen der Raffenmerkmale zu ergeben. Von den beiden möglichen nordisch=ostischen oder auch nordisch=ostbaltischen Areuzungs= erscheinungen: schmalgesichtige Kurzschädel und breitgesichtige Langschädel scheint der schmalgesichtige Kurzschädel in Deutschland häufiger zu sein. Recht häufig scheint mir in Deutschland eine Kopfform zu sein, die in Seitenansicht eine nordische Kopfumrifilinie, in Vorderansicht aber eine mehr oder minder starke Verbreiterung des Kopfes über und hinter der Ohrgegend zeigt, also zumeist auf einen ostischen oder ostbaltischen Ein= schlag hinweist (vgl. Abb. 386). Östlich der Saale, besonders aber in Sachsen, Schlesien und bis weit nach Polen hinein, sind durch nordisch= ostische und nordisch=ostbaltische Kreuzungen braune und blonde kurzge= wachsene Mittelköpfe verhältnismäßig so häufig, daß Deniker sie — zu Unrecht, wie Czekanowski2 gezeigt hat — geradezu zu einer Mebenrasse (race secondaire) vereinigt hatte, die er "Weichselrasse" (race vistulienne) nannte. Ich glaube sedoch, nach mannigfachen Beobachtungen

<sup>1</sup> An sich besagen aber solche Durchschnittswerte (Mittelzahlen) sehr wenig, benn die gleichen Durchschnittswerte können hier als rechnerisches Ergebnis der Messung einer ganz anders zusammengesetzten Bevölferung erscheinen als dort; es gilt eben in jedem Falle zu bestimmen, welche Einschläge und in welchem Mischungsverhältnisse die betr. Einschläge eben den gefundenen Durchschnittswert ergeben haben.

annehmen zu dürfen, daß sich unter den blonden und braunen Mittel= und Kurzköpfen der von Deniker zur "Weichselrasse" gerechneten Bevölkerun= gen breitgesichtige Kurzköpfe häusiger erst in Polen sinden, indessen mir in Sachsen die Zäusigkeit blonder schmalgesichtiger Kurzköpfe (norzdisch=ostischer, nordisch=ostbaltischer und dinarisch=ostbaltischer Zerkunft)

aufgefallen ift.

In anderen Gebieten, 3. B. in der Lüneburger Zeide, sollen bochge= wachsene dunkle Kurzköpfe (salzburgischer Zerkunft?, vgl. S. 352) vor= kommen. Bochgewachsene dunkle Kurzköpfe kommen im Elsaß häufiger por und anscheinend auch im burgundischen Gebiet der Schweiz und grankreichs. Deniker bat diese Kurgköpfe aber mit Recht zur dinarischen Rasse gerechnet. Auch im südlichen Böhmerwald scheint es sich weniger um eine häufige nordisch=ostische Kreuzungserscheinung zu handeln als um dina= rische Menschen, deren Vorkommen dann von den Ostalpen (Ennstal) ab= zuleiten wäre (?). Auf der Rauben Alb sind — als eine nordisch=dinarische Areuzung? — die hochgewachsenen blonden helläugigen Aurzköpfe häufiger. Die schmalgesichtigen Kurzschädel Berchtesgadens, die einigen Betrachtern aufgefallen sind, sind einfach dinarische Menschen. Schwarzwaldgebiete niedrigsten Wuchses und fürzesten Kopfes sind bei einer Machforschung blonder gefunden worden als die badischen Gebiete höheren Wuchses und minder kurzer Schädel; hier scheint also — da ost= baltisches Blut in Vaden kaum anzunehmen ist — einmal durch besondere Auslesevorgänge eine eigentliche Verschränkung der Merkmale mindestens zeitweilig stattgefunden zu haben. In Baden ist ja auch der höhere Wuchs durch nordisches und durch dinarisches Blut bedingt, so daß vor allem in Südbaden durch einen dinarischen Einschlag leicht der höhere Wuchs mit dunkleren Sarben zusammenkommen kann. Auffällig ist, daß Virdows Schulkinderuntersuchung diese gleichsam regelwidrige Blondheit des betreffenden Gebiets noch nicht feststellte, daß erst Ummon, der zwanzig Jahre später dort untersuchte, auf diese Verschränkungserscheinung stieß. Es scheint hier nur zu einer vorübergebenden Merkmalzusammenstellung gekommen zu sein, wie sie ja nach den Vererbungsgesetzen möglich ift.

Verhältnismäßig viele Blonde mit kürzerem Kopf finden sich auch in dem durch seine Blondheit in dieser Umgebung auffälligen schweizerischen Kanton Unterwalden, wo ebenfalls kaum an einen ostbaltischen Einschlag gedacht werden darf. Wahrscheinlich spielen, wie mehrfach betont, beim Justandekommen solcher Verhältnisse auch Ausleseerscheinungen wie 3. B. die höhere Tuberkulosesterblichkeit der "Braunen" (vgl. S. 177 ff.) eine

Rolle.

Un "Aebenrassen", an Bildung neuer Rassen, an "rassenhafte Mischunzgen" und dergleichen darf bei all diesen Sällen nicht gedacht werden. Es handelt sich nicht um vererbliche Merkmalvereinigungen, sondern um Zäufungen gewisser Kreuzungszusammenstellungen in einzelnen Gebieten. Ripley spricht bei Betrachtung solcher Erscheinungen mit Recht von vorsübergehenden Merkmalzusammenstellungen (transitory compounds of

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Czekanowski, Archiv für Anthropologie, VI. J. 38. 20, 1925, S. 68.

human traits). I zu erklären ist dabei allerdings noch, wodurch es gerade in diesem Gebiet zu dieser, in jenem Gebiet zu jener Auslese von Kreuzungszusammenstellungen kommt.

Durch solche zeitweilige Zäufungen gewisser Areuzungszusammenstellungen und durch Ausleseverhältnisse mögen auch die wahrzunehmenden



Albb. 388. Jörg Retzler aus Mürnsberg. (Gem.: J. Elsner.) Vorswiegend nordisch mit Andeutung des "Fränkischen Gesichts"

Stammesunterschiede innerhalb einzelnen Völker mitbewirkt sein, so wenn man von einem besonderen schwäbischen, fränkischen oder alemannischen Gesicht. von einem besonderen westfälischen oder holsteinischen Gesicht redet. Jum Teil schei= nen folche Stammesunterschiede des 2lus= sehens in Zügen zu liegen, die erst im Ein= zelleben erworben werden, also nicht= erblich sind. Auf solche Züge hat Mör= renberg hingewiesen in einem Auffatz: "Mundart und Mienenspiel",2 und in ähn= licher Weise möchte der Psychologe Hell= pach den Einfluß der Mundart auf die Bildung der Gesichtszüge dartun, beson= ders auf die Bildung des "Frankischen Be= sichts" und des "Schwäbischen Gesichts".3 Eine Einwirkung der Mundart außer der Säufung gewisser erblicher Jüge möchte ich annehmen gegenüber einem verkniffe=

nen Jug um die Mundwinkel, der bei Deutschen sächsischer Mundart und verschiedener rassischer Jusammensetzung ziemlich häufig zu beobachten ist.

<sup>1</sup> Alls eine solche Säufung von Rreuzungszusammenstellungen wollte ich mir früher auch das Auftreten der ostbaltischen Nasse erklären, ehe ich erkannte, daß die ostbaltische Nasse Eigenmerkmale hat, die bei den Nassen gar nicht vorhanden sind, aus denen eine solche Kreuzungszusammenstellung in dem vorwiegend ostbaltischen Gebiet entstanden sein müßte.

<sup>2</sup> Rölnische Zeitung Mr. 882, 1913.

<sup>3</sup> Sellpach, Das Frankische Gesicht. Sinungsberichte der Leidelberger Afas. 8. Wiff., Mathem.-naturw. Bl., Abt. B, Biol. Wiff., 1921. — Eigene Beobachtungen haben mich auch schon ein Mitwirken der Mundart vermuten laffen. Daneben spielen erworbene, nicht-vererbliche Bewegungseigenheiten eine bedeutsame Rolle. Un ihnen kann man mit ziemlich größer Wahrscheinlichkeit Menschen, die rassisch einander ganz gleich sind, doch nach Volks- oder Stammeszugehörigkeit voneinander scheiden. Darauf wurde ich besonders aufmerksam, als ich nach Rückkehr von einem längeren Aufenthalt in Paris und Frankreich meine Bewegungen und Gangart etwas abgeandert fühlte, auch bemerkte, daß dies aufmerksameren Beobachtern nicht entging. Rach kurzer Zeit verloren sich diese Einwirkungen wieder. Etwa ein Jahr darauf fiel mir die Gangart eines Mannes auf, den ich mit einem Bekannten vorübergeben sah. Ich nannte diese Gangart bei mir selbst "Boulevardschritt". Alls ich einige Tage Sarauf den Bekannten nach dem mir unbekannten Mann fragen konnte, erfuhr ich, daß es ein eben aus Paris zurückgekehrter Maler sei. So mögen sich nicht nur im Gang, sondern vor allem auch in Urm- und Sandbewegungen Volks- und Stammeszugehörigkeit zeigen. Von diesen erwor-

Da ich in den verschiedenen Stammesunterschieden, die sich in verschies denen Gauschlägen oder "Gautypen" (v. Lickstedt)<sup>1</sup> zeigen, vielsach nichtzerbliche, sondern für das Kinzelleben erwordene Jüge, daneben zeitzweilige Zäufungen von Kreuzungszusammenstellungen und wechselnde Auslesewerhältnisse vermute, möchte ich auch annehmen, die heute etwa kennzeichnend erscheinenden Jüge eines Volksstammes (d. h. einer dieselbe Mundart sprechenden Bewölkerung) lassen sich jeweils nur einige Geschlechzter lang verfolgen, die eben eine andere Kreuzungszusammenstellung so häusig geworden ist, daß sie als bezeichnend für eine Landschaft oder einen Stamm gilt. Es ist zu bedenken, daß die uns da und dort auffallenden Gauschläge auch innerhalb ihres Stammes eine geringe Minderheit bilden, immerhin eine Minderheit, die sich als "Gauschlag" einprägen kann.

Es gibt 3. 3. ein "frankisches Gesicht": davon kann man sich auf dem Ge= biet der fränkischen Mundart überzeugen, nach Zellpach hauptsächlich auf einem Gebiet um die Linie Saarbrücken-Wunfiedel (baverisches Oberfranten). Bei seinem Justandekommen scheinen nordische und ostische, gegen Osten auch ostbaltische Merkmale eine Volle zu spielen. Dieses "frankische Gesicht" kommt zwar gelegentlich innerhalb aller deutschen Landschaften vor, doch anscheinend nur beim frankischen Stamme so häufig, daß es als etwas Besonderes beachtet wird. Aber man darf auch im fränkischen Gebiet nicht erwarten, das "fränkische Gesicht" bei mehr als 5 % der Bevölkerung zu finden. Gauschläge sind in der Zauptsache zeitweilige Zäufungen von Kreuzungszusammenstellungen in einem bestimmten Gebiete, die geeignet sind durch irgendwelche einprägsamen Kennzeichen der eingehenderen Beobachtung aufzufallen. Auslesevorgänge mögen dabei im Spiele sein, insofern als in diesem Gebiet vielleicht diese, in jenem jene Kreuzungszusam= menstellung zeitweilig besonders gut "angepaßt" erscheint oder eine höhere Rinderzahl erreicht; unter diesen Kindern wird ein Teil immer wieder die auffallende Merkmalzusammenstellung aufweisen. Ein solcher Gauschlag könnte im Lauf der Jahrhunderte sich über eine ganze Landschaft ausbreiten, wenn innerhalb dieser Landschaft immer nur die den Gauschlag zeigenden Menschen sich fortpflanzten und alle anderen Stammesangehörigen auf Sortpflanzung verzichteten. Da dies aber nie und nirgends der Kall ist, wird sich die erbliche Jusammensetzung eines Stammes immer wieder ändern, werden Gauschläge auftreten und verschwinden. Daher ist das "fränkische Gesicht" unserer Tage — breit auf der Böhe der Jochbogen und gegen das Kinn zugespitzt, vorspringende Mase und zurückfliehendes Kinn — heute im fränkischen Stamme wahrscheinlich in anderer Zäufigkeit vertreten als um 1700, in anderer Zäufigkeit als um 1500, heute vielleicht gerade in der Zäufigkeit, daß es als eine besondere Merkmalverbindung in gewissen Gebieten auffallen kann.

Eine andere Erscheinung, die ins Gebiet der Erblichkeitsforschung gehört,

benen Jügen sind die vererblichen Jüge zu trennen, die oben als rassische Bewegungseigenheiten behandelt worden sind.

<sup>1</sup> v. Eicksteht hat sich besonders der Frage der "Gautypen" gewidmet in seiner Arbeit "Betrachtungen über den Typus des Menschen", Umschau, 1924.

eine Art geschlechtsgebundener Vererbung, ift in England, Dane= mark, Schweden und Morwegen wie in Deutschland und anderwärts beobachtet worden: daß nämlich in nordisch=ostischen, nordisch=sudetischen und nordischeinmerasiatischen Mischgebieten unter den Frauen mehr dunkle, unter den Männern mehr helle sind. Die Frauen scheinen so die dunklere Raffe des betreffenden Gebiets länger zu bewahren, die Männer mehr von der helles ren Rasse im Erboorgang an sich zu nehmen. Die Vererbung scheint also geschlechtsgebunden zu sein: die Töchter eines Mischgeschlechts folgen in solden Gebieten mehr der dunkleren, die Söhne mehr der helleren Raffe. Ich habe im Schwarzwald oft die Beobachtung gemacht, daß die Männer minder oftisch aussehen: die Bärte sind oft dunkelrotbraun, die Zaare selten so dunkel wie die der Frauen, die Gesichter — wohl ebenso oft durch dinarische wie durch nordische Beimischung — länger, die Masen stärker und beides in höherem Grad, als es für den Mann ohnehin schon kennzeichnend ist. In oftisch=dinarischen Mischgebieten habe ich immer wieder beobachtet, daß die Frauen mehr der oftischen, die Männer mehr der dinarischen Rasse folgen (vgl. Abb. 141, S. 91). Daher die große Schwierigkeit, Bilder mann= licher Vertreter der oftischen, wie auch der oftbaltischen und sudetischen Raffe zu erhalten.

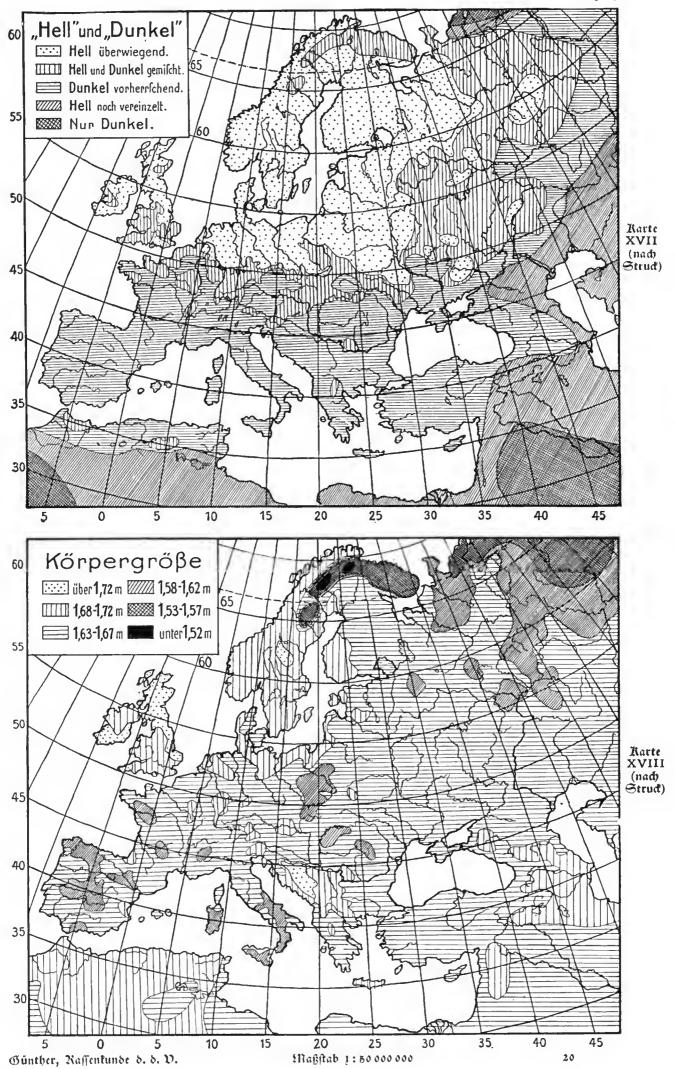
Dagegen ist es nicht sicher, ob diese geschlechtsgebundene Vererbung auch für eine nordisch=dinarische Mischbevölkerung gilt; Serbien hat 71 % braun- äugige Männer, dagegen 66 % braunäugige Frauen. 2 Bei nordisch=ostbal= tischer Mischung in einer Familie scheinen die Töchter mehr der ostbaltischen,

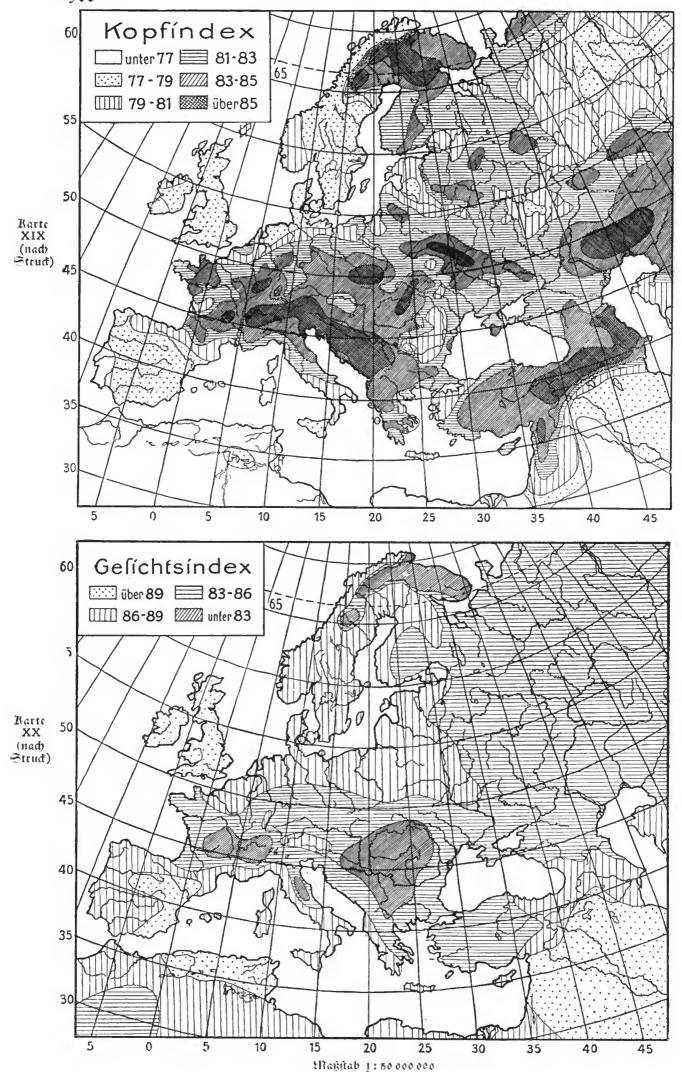
die Söhne mehr der nordischen Rasse zu folgen.

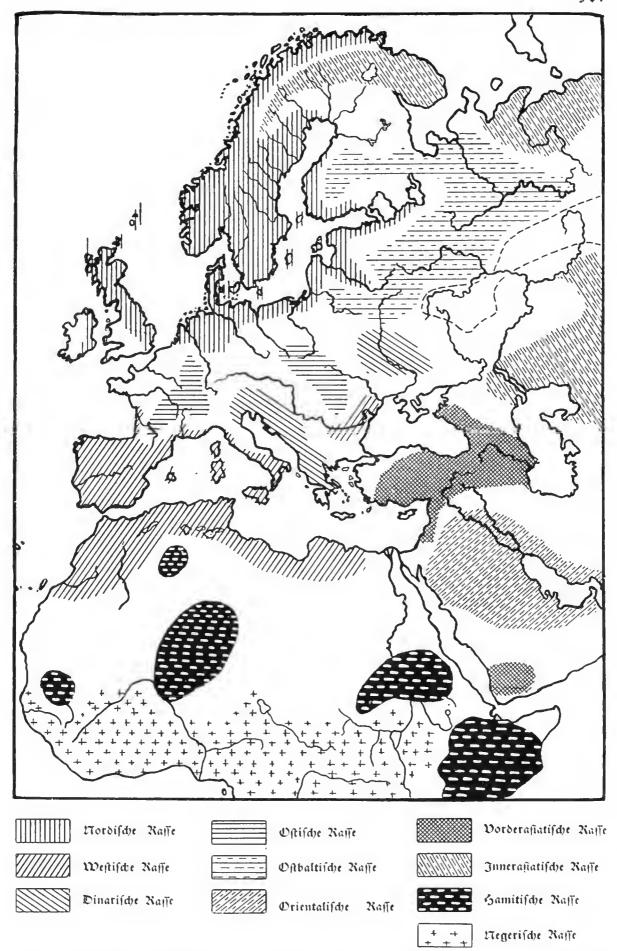
Die Verteilung der europäischen Vassen über Europa behandelt die "Nassenkunde Europas". Zier seien nur vier rassenkundliche Karten Europas nach Struck (Dresden) wiedergegeben, dazu eine Karte über die Gebiete vermutlich stärksten Vorwiegens der in diesem Vuch und in der "Nassenskunde Europas" erwähnten Nassen. Dier rassenkundliche Erdkarten (Körsperhöhe, Kopfinder, Zautfarbe und Zaarform) nach Struck sinden sich in der "Nassenkunde Europas".3

1 für Vorwegen widerspricht dem jedoch Bryn, Der nordische Mensch, 1928.
2 Vyl. Zavemann, Über geschlechtsverschiedene Vererbung von Kassensmerkmalen, insbesondere der Färbungsmerkmale, Volk und Rasse, Sekt I, 1927.

<sup>3</sup> für die Rassen der Erde neuerdings: fischer, Spezielle Anthropologie, Rassenlehre (im Bande "Anthropologie", Kultur der Gegenwart, Teil III, Abt. V, 1923) und Saddon, The Races of Man, 1924, Pittard, Les Races et l'Histoire, 1920, fleure, The Races of Mankind, 1928. Deniker, Les Races et les Peuples de la Terre, 2.Aufl. 1926, ist in vielem veraltet.







Die gestrichelte Linie umgrenzt das Gebiet stärksten Vorwiegens einer bisher nur ungenügend beschriebenen und meist "Vjäsantypus" genannten Rasse; über diese vgl. "Rassenkunde Europas")

Karte XXI. Darstellung der Gebiete vermutlich stärksten Vorwiegens einzelner Raffen

## 21. Die Rassen Alteuropas Die Entstehung der nordischen Rasse

Liner Erörterung über die vorgeschichtlichen Rassenverhältnisse Europas könnte eine Untersuchung vorausgestellt werden, wie es überhaupt zur Entstehung von Rassen kommen kann. Die Frage nach der Entstehung der Rassen ist aber innerhalb dieses Buches deshalb minder wichtig, weil die Darlegung immer nur die gegenwärtige Rassenlage des deutschen Volkes zu erklären und abzuleiten sucht. Auslese und Ausmerze in der länzgere Zeiträume dauernden Abschließung (Isolation) einer bestimmten Umwelt werden am meisten zur Entstehung der erbgleichen Menschengruppen beigetragen haben, die man als Rassen bezeichnet. Auf Grund einer solchen Erklärung hat Bryn<sup>1</sup> versucht, die Entstehung der heutigen Rassen im Jusammenhang mit den erdgeschichtlichen (geologischen) Verhältnissen seit der Tertiärzeit zu erklären und die Abschließungsgebiete (Isolationsgebiete)

zu ermitteln, in denen es zur Entstehung bestimmter Raffen kam.

Eine Streitfrage, die sich gleich bei Betrachtung der Uranfänge mensch= lichen Lebens erhebt, ist die nach der Einstämmigkeit (Monogenese, Mono= genie, monophyletische Abstammung) oder Mehrstämmigkeit (Polygenese, Polygenie, polyphyletische Abstammung) der Gattung Mensch. Goethe und Gobineau neigten zur Annahme einer Mehrstämmigkeit. Die Mehrzahl der gegenwärtigen Sorscher bat sich für die Annahme einer Einstämmigkeit aus: gesprochen im Gegensatz zu den Antbropologen Buschan und Boas und den Geologen Steinmann und Arldt und zu dem Anthropologen Alaatsch. Klaatsch 3. 33. wollte die Gabelung der Gattung Mensch in verschiedene Unterarten so weit zurückverlegen, daß er von gorilloiden und orangoiden Menschenrassen sprach, also von Menschenrassen, deren Abzweigung voneinander der Unlage nach schon vollzogen gewesen sei, als die eine Menschenart noch mit dem Schimpansen, die andere noch mit dem Orang und Gorilla gemeinsame Urformen gehabt habe. Auch Sergi hat eine Zeitlang Mehrstämmigkeit angenommen. Meuerdings hat Kurg den Gedanken der Mehrstämmigkeit wieder aufgenommen, als ihm Untersuchungen chine= sischer Gebirne Alaatschs Anschauungen von einem (am ehesten der inner= asiatischen Rasse und den dieser verwandten Rassen zuzuschreibenden) "orangoiden" Menschenschlag nabe gelegt hatten, von einem Menschenschlage, der von einem afrikanisch=europäischen "gorilloiden" Schlag zu trennen wäre. Aurs möchte diese Trennung in älteste Rassengruppen bis in Ergebnisse der Sprachwissenschaft hinein verfolgen.2

Betrachtet man die Raffen des heutigen Europas, so möchte man ob der

2 Rurg, Das Gehirn des Gelben und die mehrstämmige Abkunft der Men-

schenarten, Anatomischer Anzeiger, 38. 58, 1924.

<sup>1</sup> Bryn, Menneskerasene og deres utviklingshistorie, Oslo 1925. — Hinzuweisen ist für solche Fragen außerdem auf Eugen Fischer, Aasse und Nassenentstehung beim Menschen, 1927.

gemeinsamen Merkmale einerseits die nordische und die westische Aasse, ans dererseits die ostische und die ostbaltische Aasse auf je eine gemeinsame Urform zurückführen. Man möchte die beiden letzteren in einen Jusamsmenhang mit der kurzgewachsenen, breitgesichtigskurzköpfigen innerasiatischen Aasse einstellen, damit dann auch in einen weiteren Jusammenhang mit der sudetischen Aasse.

Es ist eine Streitfrage, wie alt der Mensch überhaupt sei. Noch vor einem Jahrhundert wollte man an einen fossilen Menschen überhaupt nicht glauben. Dann aber mehrten sich die Junde so, daß eine ganze Wissenschaft

der vorgeschichtlichen Menschenreste entstanden ist.1

Das früheste Jeugnis einer Vesiedlung Europas durch menschliche Geschöpfe ist ein massig und grob wirkender kinnloser Unterkieser, der bei Mauer bei Zeidelberg gefunden wurde. Die elliptische Aundung des Kiessers, vor allem aber die nicht über die anderen Jähne hinausragenden Eckzähne, weisen deutlich auf ein menschliches Wesen hin. Doch sind dem Unzterkieser auch Merkmale eigen, die außer an einen Vormenschen durch einzselne Jüge an den Gorilla haben denken lassen und so allerdings einen Menschen ergäben, der auch einem heutigen Australier gegenüber noch "tiezrisch" erscheinen würde. Der Unterkieser von Mauer stammt nach neueren Anschauungen aus dem mittleren Diluvium. Klaatsch und Schwalbe wollten ihn dem Ende der Tertiärzeit zuweisen, Obermaier dem Veginn der Quartärzeit.

Die früheste Rasse Europas, die sich deutlich feststellen läßt, ist die sog. Te= andertalrasse (Meandertal=Spy=Sorm, Homo neandertalensis, früher auch, doch minder glücklich, als Homo primigenius bezeichnet), so benannt nach ihrer ersten Jundstätte in den Höhlen des Meandertals bei Dusseldorf (1856). Der Meandertaler wird, wenn man seine entwicklungsgeschichtliche Stellung genauer angeben will, beffer als eine Urt (species) denn als eine Rasse bezeichnet, da er noch nicht zur heute lebenden Menschenart, zum Homo sapiens, gehört. Klaatsch wollte den Meandertaler als einen Mach: kommen aus dem gorilloiden Zweige der Vormenschheit auffassen. Reste des Meandertalers haben sich in verschiedenen Ländern gefunden, so daß man sich von ihm ein ziemlich deutliches Bild machen kann. Er hatte eine grobe, gedrungene Gestalt, war etwa 1,55 bis 1,60 m hoch, ging mit auf= rechter Zaltung, kurzbeinig und langrumpfig, mit etwas nach vorn laftendem Ropf auf kurzem Bals, hatte einen schweren langen und flachen Schädel, eine niedrige, fliehende Stirn, start vorspringende, wie zu einem Dach zusammengewachsene überaugenwülfte, nach vorn stehende Kiefer und Jähne und ein zurückweichendes Kinn.

Es handelt sich also um einen Menschen, der, wenn auch dem Affen nicht etwa näherstehend als dem heutigen Menschen, für uns doch noch fast auf der Stufe der Tierheit erscheint. Wann war und wie lange dauerte die eigentliche Zeit der Meandertalrasse? — Solche Fragen werden sich vieleleicht nie genau lösen lassen. Steinmann² verlegt den Meandertaler in die mittlere Diluvialzeit, er müsse "etwa der vorletzten Eiszeit und dem Be-

<sup>1</sup> Vgl. Werth, Der fossile Mensch, 38. I—III, 1921—1928.
2 Steinmann, Die Eiszeit. 1916.

ginn der letzten Zwischeneiszeit angehören". Mit Bezeichnungen der Archäozlogie ausgedrückt, dauert die Zeit des Meandertalers vom Beginn bis gegen Ende des Moustérien. Der Meandertaler ist der "Träger der altpaläolithisschen Faustkeilkultur". Uns dem Jusammenleben des Meandertalers mit einer dem heutigen Europa fremden — und mit dem Neandertaler von





Albb. 389. Jugendlicher Schädel der Meandertalrasse aus Le Moustier noch vor gänzlicher Ausbildung des Überaugendaches (nach Weinert)



Albb. 390. Schädel des Meandertalers aus Le Moustier, gezeichnet nach der Neuzusammensetzung durch Weinert

Afrika eingewanderten? — Tierwelt nimmt man an, er sei älter als die letzte Kiszeit. Bei Beginn der letzten Vereisung scheint die Teandertalrasse westlich und östlich der Alpen aus ihren mitteleuropäischen Sitzen abges wandert zu sein. Fundstätten des Teandertalers liegen in Spanien, Franksreich, Belgien, Deutschland, Mähren, Kroatien und Palästina und erstrecken sich über außerordentlich lange Zeiträume, vielleicht bis zu zoooo Jahren. Diesen Zeiträumen gehören die einfach behauenen Faustkeile und Beile aus Fenerstein an, die sich erhalten haben, während sich die leichter zerstörbaren Werkzeuge des Teandertalers ja nicht bis heute erhalten konnten. Ist der Teandertaler im Blut der Kuropäer ganz verschwunden?

Die Rassen, die sich nach der Meandertalrasse zeigen, könnten mit ihr nicht

<sup>1</sup> Zubert Schmist, Vorgeschichte Europas, 38. I, 1924.

nur in menschenfresserischem (?) Kampf gelegen, sondern sich auch mit ihr gekreuzt haben. Areuzungen sind seit Urzeiten immer wieder vorgekommen zwischen allen Rassen, die Europa besiedelt haben. Sollten vom Reansdertaler noch heute einige Spuren in menschlichen Jügen zu lesen sein? Schlaginhaufen hat Junde aus dem Wauwyler See bei Luzern beschriesben, welche in eine sehr viel spätere Jeit, zwischen Magdalénien und Besginn der Jungsteinzeit, gehören und "neandertaloide" Merkmale zeigen...<sup>2</sup> Da und dort könnten sich so als Beimischung zu anderen Rassen einzelne Erbanlagen der Reandertalrasse noch jahrtausendelang erhalten haben und in einzelnen Menschen durch Erbhäufung von beiden Eltern her wieder





Abb. 391 a, b. Friesland. A: bell, H: bell. Kranthaft mißgebildeter Kopf

Berbanlagen vorgeschichtlicher Rassen besonders unter den (vorwiegend norsdischen) Friesen annehmen: "Gerade unter den Friesen mit ihren oft flachen Schädeln, fliehenden Stirnen und starken Augenwülsten scheinen die Ursrassen der älteren Steinzeit (Homo primigenius und Homo mediterraneus fossilis) gelegentlich wieder durchzuschlagen. "Daß man ein häussigeres Auftreten von Neandertalmerkmalen bei Kretinen vermutet hat, habe ich S. 178 erwähnt. Grant vermutet ein gelegentliches Auftreten von Neandertalmerkmalen bei Teilen der irischen Bewölkerung. Wahrscheinlich werden aber gelegentlich auch bei krankhaft mißgebildeten Köpfen bzw. Schädeln, Einschläge altsteinzeitlicher Rassen angenommen (vgl. Albb. 391). Es wäre auch möglich, daß das Blut einer von manchen Forschern als

<sup>1</sup> Man darf sich jedoch fragen, ob zwischen der Art des Veandertalers und der des ihm folgenden Homo sapiens überhaupt eine fruchtbare Kreuzung möglich war.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Schlaginhaufen, Die menschlichen Skelettreste aus der Steinzeit des Wauwyler Sees und ihre Stellung zu anderen anthropologischen Funden aus der Steinzeit, 1925.

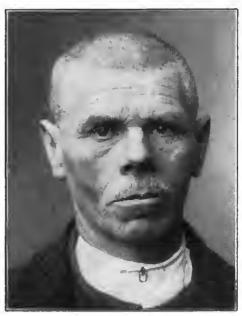
der Steinzeit, 1925.

3 Wilser, Die Germanen, Bd. II, 1914.

4 Grant, The Passing of the Great Race, 1922.

negerähnlich beschriebenen Rasse noch nicht ganz aus dem Körper Europas ausgeschieden wäre, einer Rasse, von der Überreste in einer Grotte am Mitztelmeer bei Mentone gefunden wurden, bezeichnenderweise in einem sehr warmen Gebiet Europas, das einer Besiedelung von Ufrika her — falls es sich um eigentlich afrikanische Menschen handelt — damals um so offener stand, als noch eine Landbrücke von Ufrika nach Europa herüberführte. Diese Rasse von Mentone (Grimaldirasse) war über mittelgroß, mit schmalem Becken, langschädlig, breitgesichtig (niedriges Gesicht), mit stark vorspringenden Riesern, schwachem Kinn, flacher Nase und abstehenden Jochbeinen. Sie hatte besonders lange Vorderarme und Unterschenkel; ich





Albb. 392. Oberfranken (Bayern). K: \$2,00; G: 91,31; H; schwarz; A: blau; fälischer Einschlag und Einschlag einer altsteinzeitlichen Rasse (Unterkiefer)?

möchte sie aber trotz all dieser "afrikanischen" Merkmale, da Schädelsorm und Art der Vorkiefrigkeit Besonderheiten zeigen, nicht in allzu große Nähe der Negerrasse stellen. Werth möchte ihr doch Kraushaar zuschreiben. Die Rasse scheint sich in Europa nicht lange gehalten zu haben. Zandelt es sich um eigentlich afrikanische Menschen, so ist dies aus der Gebietslage leicht erklärlich: Europa kann oder konnte schon von jener Vorzeit ab afrikanisch nicht mehr besiedelt werden. Man will jedoch in der Gegenwart noch Reste der Rasse von Mentone, wenigstens gewisse Zäusungen einzelner ihrer Erbanlagen, vor allem ihre Vorkiefrigkeit, in Oberitalien, in der Schweiz und in der Bretagne annehmen.

Gelegentlich begegnet man Menschen auch außerhalb des Gebietes sudertischer Durchmischung mit deutlich vorstehenden Kiefern, nicht allzu selten auch Menschen mit gekräuseltem oder krausem Zaar. Weisen solche Jüge etwa zum Teil doch auf weit zurückliegende vorgeschichtliche Kreuzungen hin?

Man hat beobachtet, daß Verbrecher nicht selten körperliche Merkmale aufweisen, die an tiefstehende oder vorgeschichtliche Rassen erinnern, so

<sup>1</sup> Werth, Der fossile Mensch, Berlin 1921—28.

3. B. auffällig starke überaugenwülste (häufig bei Mördern), vorstehende Riefer, plumpe Unterkiefer, fliehende Stirnen, wohl auch geringere Hirnsmasse, so daß der Rassenforscher Lombroso (1836—1909) schon auf die — heute aufgegebene — Ansicht eines zum Verbrechen geborenen besonder ren Menschenschlags (uomo delinquente) gekommen ist. Schon daß solche Merkmale auch bei nichtzverbrecherischen Menschen vorkommen, konnte Lombrosos Annahme erschüttern. Doch ist Lombrosos Ansicht, wenn sie sich auch nicht halten läßt, durchaus nicht so unsinnig, dem "wenn eine Rasse durch eine andere verdrängt wird, so pflegt ja im allgemeinen doch etwas von ihrer Erbmasse in Mischung erhalten zu bleiben, und es ist das



Abb. 593. Schädel der Aurignac=Raffe (,, Homo aurignacensis Hauseri") aus Combe=Capelle

ber ganz gut möglich, daß auch von den frühdiluvialen Rassen Europas noch Erbanlagen in der europäischen Bevölkerung zerstreut vorhanden sind und daß ihre Träger mit den Forderungen des sozialen Lebens besonzders leicht in Widerstreit geraten". Vielleicht darf man auch in solchen bei Verbrechern häusiger vorkommenden Erscheinungen wie stark abstehenden Ohren, sehr flachen Kasenwurzeln, ausgestülpten Kasenspitzen, kleinen, "ausdruckslosen" oder "glasigen" Augen, Sehlen des Ohrläppchens, in manzchen Fällen Merkmale sehen, die zum Teil den durch Vermischung weit versstreuten Erbanlagen vorgeschichtlicher Rassen angehören.

Noch zur Zeit des Neandertalers oder gleich nach ihm, in dem von der Archäologie Aurignacien genannten Zeitraum des jüngeren Diluviums, tritt in Europa — von Often und letztlich von Asien einwandernd? — eine neue Rasse auf, die Rasse von Aurignac, auch (nach einem der Jundorte) Brünn-Rasse oder auch der "Lößmensch" genannt — nach Klaatsch eine Sorm, welche vom orangoiden Zweig der Vormenschheit abzuleiten sei, nach Reche die Urform der westischen (meditervanen) Rasse, nach Klaatsch und Werth die Urform der nordischen

<sup>1</sup> Meng in Baur-Sischer-Leng, 38. I. München 1927.

Rasse, nach anderen auch die gemeinsame Urform der nordischen und der westischen Rasse, nach Kossinna eine Rasse, welche mit der Cro-magnon-Rasse zusammen die Bestandteile zur Zerausbildung der nordischen Rasse abgegeben habe. Klaatsch und E. Sischer vermuten eine Einwanderung der Aurignacrasse aus dem Osten. Lößmensch hat man die Rasse deshalb genannt, weil sich ihre Gebeine hauptsächlich in Lößschichten fanden.

Diese Gebeine zeigen nun einen Menschenschlag, den die Wissenschaft nicht mehr zur Art (species) des Neandertalers zählt, sondern nun schon zur Art des heute lebenden Menschen: Homo sapiens. Mit dem Austreten dieser Art (species) hebt sich merklich der Gesittungsstand. Der Neansdertaler war über die bloße Lebensfristung, über den bloßen "Kampf ums Dasein", anscheinend nicht hinausgekommen. Mit dem Aurignacmenschen beginnen höherstehende Gesittungsformen; Bestattung und Schnuck aus Schneckenschalen treten auf, es beginnen schon künstlerische Außerungen: die Aurignacrasse schus die ältesten, bisher bekannt gewordenen Kunstwerke. Die Rasse ist von mittlerem Wuchs (etwa 1,60 m), viel schlanker und seinzgliedriger als der Neandertaler, mit zierlichen Sänden und Süßen, sehr langschädlig, flachs und breitnasse. Der Kopf wird aufrecht getragen, die Schnauzenbildung des Veandertalers sehlt, das Kinn ist unbetont. Werth möchte sich die Aurignacrasse lockenhaarig vorstellen.

Alls der Neandertaler Mitteleuropa vielleicht noch innehatte, scheint die Rasse von Aurignac (oder von Brünn) den Süden und Westen Europas besiedelt zu haben. Fundstätten sind CombesCapelle, Brür und Brünn. In einem späteren Zeitabschnitt ist es vielleicht zu Mischungen gekommen zwischen der Aurignacrasse und breitgesichtigskurzköpfigen Menschen, die gegen Ende der Alltsteinzeit auftreten:

Die als Surfoozrasse zusammengefaßten Kurzschädel, so benannt nach einem Sundort in Belgien, stellen den ersten kurzköpfigen Menschenschlag Europas dar. Jur gleichen Rasse oder zu einem ähnlichen Rassengemische zählen wahrscheinlich auch die gunde, die als Grenelleraffe beschrieben worden sind und einer Bevölkerung angehören, die sich anscheinend von den Seealpen bis zur Bretagne verbreitet hat. Die unter folchen Mamen bekannten Schädel (wenigstens die Jurfoozschädel) sind aber vielleicht schon Schädel von raffengemischten Bevölkerungen mit leichten Einschlägen einer langschädligen Rasse, vielleicht der unten zu beschreibenden Cro-magnon-Raffe. Es handelt sich um Schädel, welche zumeist kuglig rund erscheinen, mit runder gewölbter Stirn, niedrigem breitem Gesicht, kurzen und breiten Masen, sehr wenig vorspringenden Kiefern, um kurzgewachsene Gestalten mit kurzen Gliedmaßen bei verhältnismäßig langem Rumpf. Von einzel= nen Sorschern, so auch von Boule und Reche, wird vermutet, diese breit= gesichtigen Aurzköpfe stellten eine Menschengruppe asiatischer Berkunft dar, gleichsam die nach Rückzug des Eises am weitesten westwärts vorge= drungenen Vertreter der innerasiatischen Rasse, die entweder von dieser Raffe abgezweigt seien, bevor diese die sie kennzeichnenden Merkmale, z. B. die Mongolenfalte, ausgebildet habe, oder die einige der innerasiatischen Merkmale durch Auslesevorgänge verloren hätten.

Wahrscheinlich handelt es sich bei diesem breitgesichtig=kurzköpfigen Men=

schenschlag aus der Jeit des Abergangs der Alte in die Jungsteinzeit um die Urformen der oftischen (alpinen) Rasse. Man kann heute breitgesich= tig-kurzköpfige Menschen von West-, Mittel- und Mordeuropa verfolgen bis nach Innerasien, und Vorstöße asiatischer Menschen (Lappen, Zunnen, Mongolen, Türken) sind immer wieder von Innerasien ausgegangen. So ergibt sich die Vermutung einer ursprünglich innerasiatischen (und der Gesittung nach nomadischen?) Berkunft der breitgesichtigen Kurzköpfe Euro: pas. Auslesevorgänge hätten aus einer mehr oder weniger einheitlichen, in Innerasien urheimischen Menschengruppe getrennte Gruppen gebildet: die innerasiatische (mongolische) Rasse, die ostische Rasse und schließlich auch die angenommene sudetische Rasse, sowie die ostbaltische Rasse. Lenz nennt ja die breitgesichtigen Kurzköpfe Europas, die er gar nicht zu einer Rasse oder zu Rassen zusammenschließen will, kurzweg "mongolid". — Es sehlt aber nicht an Forschern, welche eine Entstehung der kurzköpfigen Rassen innerhalb Europas annehmen und die Unnahme einer Einwanderung abweisen. Schon Giuffrida=Ruggeri hat auf die schon auf dem übergang von der Alt= in die Jungsteinzeit (Mesolithikum) in Portugal (Mugem) auftretenden Kurzköpfe hingewiesen, die zum Teil an die Surfoograsse erinnern, jum Teil "mongolide" (innerasiatische) Jüge haben. Eugen Sischer gibt auch die Möglichkeit einer Entstehung der heutigen europäischen breit= gesichtigen Kurzkopfrassen innerhalb Europas zu. Ich möchte den geographischen Jusammenhang der zwei oder (mit der angenommenen sudeti= schen Rasse) drei "mongoliden" Rassen Europas nach Osteuropa und Usien bin auch als einen Abstammungszusammenhang seben, wenn ich diese Rassen auch noch nicht mit 3. Pöch als "ausgesprochen mongolid" bezeichnen würde, falls dieses "mongolid" mehr als einen Abstammungszusammen= hang, nämlich eine noch heute bestehende engere Sormverwandtschaft be= zeichnen soll.

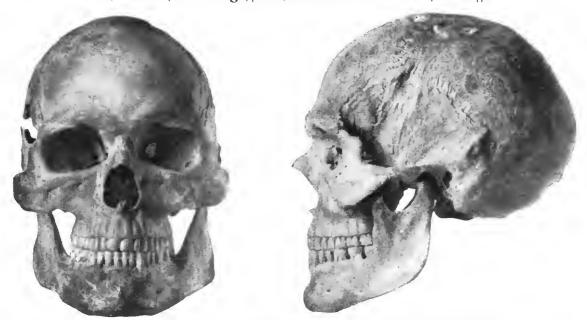
Im gleichen Abschnitt der Erdgeschichte wie diese breitgesichtigen Rurg= köpfe sind auch die Junde einzuordnen, welche man nach dem ersten Jund= ort der Rasse in der Dordogne als Rasse von Crosmagnon, auch als Homo spelaeus (Wilser und Lapouge) und Homo priscus (La: pouge) zusammengefaßt hat — wenn es sich um eine Rasse und nicht um ein Raffengemisch mit Vorwiegen eines bestimmten Schlages handelt. Als man die ersten fünf Knochengerüste fand, hielt ein französischer Sorscher sie für Franzosen unserer Zeit: so boch entwickelt erschien die Rasse auf den ersten Blick. Die Junde mehrten sich; die Cro-magnon-Menschen scheinen hauptsächlich dem erdgeschichtlichen Abschnitt des sogenannten Bühlvor= stoßes der Allpengletscher und somit der Gesittungsstufe des sogenannten mittleren Aurignacien angehört zu haben; man fand sie im ganzen mittle= ren Frankreich, in Belgien, in Miederösterreich, in den Miederlanden, in Morddeutschland, Dänemark und Schweden. Die Sorschung hat versucht, die Cro=magnon=Raffe von der erwähnten Aurignac=Raffe abzuleiten. Das erscheint sehr fraglich.

<sup>1 5.</sup> Pod, Beiträge zur Anthropologie der ukrainischen Wolhynier, Mitteilungen der Anthrop. Gesellsch. Wien, 1926.

Die Rasse von Crosmagnon erscheint in Europa gleichzeitig mit einer Welle kälteliebender Tiere (z. B. Mammut, Auerochs, Renntier) und wird daher auch die Rasse der Renntierjäger genannt. Sie ist die Schöpferin der verhältnismäßig hochstehenden Gesittung der spätesten Allskeinzeit, ist



Albb. 394. Schädel der Cro-magnon-Rasse, des sog. "Alten Mannes", gefunden bei Les Eyzies (Dordogne) — wie bei Abb. 395 mit einigen besonders start ausgesprochenen Merkmalen dieser Rasse



Albb. 395. Der Cro-magnon-Raffe nahestehender Schädel aus Obercassel bei Bonn a. Rh., erganzt. (17ach Verworn-Bonnet-Steinmann)

die Schöpferin der bildenden Kunst jenes Zeitraums und in jeder Zinsicht leiblich und geistig so ausgezeichnet, daß manche Sorscher sie mit Bewunz derung genannt haben. Ihre Gesichtszüge zeigen schon ganz "neuzeitliche" Formen, ihr Körperbau hervorragende Kraft, der Schädel beträchtliche Gezräumigkeit, so daß die Forschung ausführt, die Rasse der Renntierjäger habe durch einige ihrer Jüge die höchsten und edelsten Stufen menschlicher Vilzdung erreicht (Broca). Ihre Körperhöhe beträgt beim Mann bis über 1,80 m, ist beim Weibe anscheinend geringer, als sonst dem Geschlechtsz

unterschied entspricht. Der sehr kräftig gebaute Schädel ist mittelbreit bis lang (Längenbreiteninder durchschnittlich 77,2) und flach gebaut, das Gessicht ist mittelbreit oder besser: niedrig gebaut, mit auffallend niedrigen, eckisgen Augenhöhlen, hochgebauter, verhältnismäßig kurzer Mase, eingezogesner Masenwurzel und meist ziemlich weiter Masenöffnung des Oberkiesers. Die Stirn steigt ziemlich steil an, zeigt vorspringende Verdickungen über den Augenhöhlen, die meist zu einem Wulst zusammenwachsen, der wie ein Dach über die Augen hängt. Das Kinn ist ziemlich kräftig ausgebildet. Reche möchte dem Gesichtsausdruck "etwas Brutales" zuschreiben.

Die Rasse wird anscheinend gegen Ausgang der letzten Siszeit zur herrsschenden Rasse Mitteleuropas und verdrängt mehr oder weniger die andern dort ansässigen Rassen. Vermischungen kommen vor. Die der Crosmagnons Rasse zugeschriebenen Schädel sind im allgemeinen in den östlichen Jundsplätzen minder langs oder mittelköpfig gefunden worden als in den wests

lichen.

Die hohe Erfindungsgabe und das Gesittungsvermögen der Renntiers jäger hat die zweckmäßigere und kunstvollere Gestaltung der Steins und Knochenwerkzeuge bewirkt und ebenso eine bildende Kunst von hervorsragender Darstellungskraft. Die Wandmalereien der Zöhlen von Comsbarelles und Sont de Gaume, besonders aber die der Zöhle von Altamira bei Santander (Nordspanien), Darstellungen von Vison, Eber usw. sind

ja nach Abbildungen sehr bekannt geworden.

Plötzlich — wenigstens für unsere rückblickende Betrachtung — hören aber die Junde auf. In Stellen, wo die Schichten menschlicher Siedlungen eine Stufenleiter der Raffen und Gefittungen ergeben, bricht der Aufschluß mit den Renntierjägern ab. Es folgt eine Schicht, die zu ihrer Auflagerung Jahrtausende gebraucht hat, und erst dann setzen sich die Spuren fort, jetzt Spuren aus der Jungsteinzeit und aus anderen Gesittungen, aus Gesit= tungen, die nun schon den Ackerbau kennen. Es ist die oft genannte Kluft ("der Biatus") zwischen der späten Altsteinzeit und der frühen Jungstein= zeit, welche auch durch die dänischen Sunde aus der zu erwähnenden Magle= mosezeit noch nicht befriedigend ausgefüllt wird. Die Renntierjäger schei= nen abgewandert zu sein. In welcher Nichtung aber? — Das deuten Junde an, die um so jünger sind, je mehr man nach Morden kommt. Daraus könnte sich der Schluß ergeben, die Renntierjäger seien mit den Renntieren selbst, auf welche sie als ursprünglich ackerbauunkundige, schweifende Jäger zu= nächst angewiesen waren, einer einsetzenden Erwärmung unseres Erdteils ausgewichen und nach Morden abgewandert. So ist auch Wilser, geführt durch vorgeschichtliche Sunde, auf schwedischem Boden, zu der Unsicht ge= kommen, die Rasse der Renntierjäger sei nach Schweden abgewandert und habe dort ihre Umbildung zur nordischen Rasse erfahren. "Die ältesten schwedischen Schädel und Gebeine sind denen der französischen Renntier= jäger ungemein ähnlich und stellen die Verbindung ber zwischen den Rafsen des Diluviums und des Alluviums, wie in den Abfallhaufen der däni= schen und schwedischen Küsten ein lückenloser übergang der alten in die

<sup>1</sup> Reallexikon der Vorgeschichte 28. V, 1926 unter "Homo priscus".

neuere Steinzeit zu erkennen ist." Wenn auch die ältesten schwedischen Schädel bzw. deren Durchschnittsmaße der Crosmagnon-Rasse nicht näher stehen als der nordischen, wenn es auch — mindestens heute noch — zu viel gesagt ist, daß sich in Standinavien ein "lückenloser" Übergang ergebe, und wenn auch der für eine Rassenumbildung in skandinavischer Umwelt zur Verfügung stehende Zeitraum (seit Abschmelzen des skandinavischen Sises) zu kurz erscheint — Südschweden ist erst seit etwa 12000 v. Chr. eisstei geworden —, so hat doch diese Annahme einer Umbildung der Crosmagnon-Rasse in die nordische Rasse immer wieder einzelne Sorscher ans gezogen.

In Dänemark und an den Westufern der Oftsee zeigen sich die Spuren zweier Gesittungsstufen der frühen Jungsteinzeit, die man (nach einem Sundort) als Maglemose: (oder Mullerup:) Kultur und (nach den Sun: den in weitverbreiteten "Rüchenabfall"-Unsammlungen) als Kultur der Rökkenmöddinge (dänisch "Kökkenmödding" = Küchenabfall) bezeichnet hat. In den Kökkenmöddingen treten zum erstenmal in Alteuropa als eine neue Errungenschaft menschlicher Gesittung Tongefäße auf, "sehr einfache Sormen aus groben, schwach gebranntem Ton".2 Und hier in Jütland, Schleswig-Bolftein und Südschweden ergeben sich gewisse übergänge von der altsteinzeitlichen in die jungsteinzeitliche Gesittungsstufe, die anderwärts fehlen. Auch zeigt die Maglemose=Gesittung eine bildende Kunst, die un= verkennbare Beziehungen zur altsteinzeitlichen Kunft Spaniens zeigt, welche ja eine Schöpfung der Cro-magnon-Rasse ist. In diesen und den anderen ältesten skandinavischen Gesittungsstufen zeigen sich, soweit man aus den spärlichen Menschenresten schließen darf, sowohl Cro-magnon-artige Sormen wie nordische, wie auch Mischformen.

Dennoch ergeben sich gewichtige Gründe gegen die Annahme einer Umbildung der Cro-magnon-Rasse in die nordische Rasse — Gründe, welche weiter unten, bei Erörterung der Entstehung der nordischen Rasse, angeführt werden müssen. Zier sei vorerst nur eine Tatsache erwähnt, welche gegen eine solche Annahme sprechen kann:

Wäre es nämlich zu einer Umbildung der Crosmagnon-Rasse in eine andere Rasse gekommen oder hätte die Crosmagnon-Rasse Bestandteile zu einem Rassengemische abgegeben, welches sich zu einer neuen Rasse herauss gebildet hätte, so müßte noch die Tatsache erklärt werden, daß in dem gleischen Gebiete Rordwesteuropas, wo solche Umbildungsvorgänge sich vollszogen haben müßten und wo eine von der Crosmagnon-Rasse doch nicht unwesentlich verschiedene Rasse, die nordische, aufgetreten ist, sich zugleich beute noch ein Menschenschlag sindet, der unverkennbar nur aus einem Nachsleben der Crosmagnon-Rasse sieht der Altsteinzeit bis in unsere Tage zu erstlären ist, die fälische (dalische) Rasse. Man könnte nur an eine noch nicht ganz vollzogene, d. h. sich weiter vollziehende Umbildung denken. Ich versmag mich heute — nachdem Paudler, Hentschel und Kern<sup>3</sup> für das Menschenbild des heutigen Europas das weit mehr als gelegentliche Aufs

<sup>1</sup> Wilser, Die Nassengliederung des Menschengeschlechtes.

<sup>2</sup> H. Schmidt, Vorgeschichte Europas, Leipzig 1924.
3 Paudler, Die hellfarbigen Rassen, Zeidelberg 1924; Fentschel, Vom

tauchen einer Raffe betont haben, die sich nur als eine Fortsetzung der Rasse von Crosmagnon verstehen läßt — kaum mehr für eine solche Uns nahme zu entscheiden.1

Gerade Westfalen scheint ein Erhaltungsgebiet der Cro-magnon-Rasse zu sein; darauf weisen schon frühmittelalterliche gunde bin. Zauschild? sand eine größere Ungabl Schädel in den germanischen Reihengräbern Mordwestdeutschlands im Gesichtsteil abweichend von den andern Reihen= gräberschädeln der Merowingszeit. Das Gesicht der nordwestdeutschen Schädel beschreibt Zauschild als das "Cro-magnon-Gesicht", das in süddeutschen Reihengräbern nur vereinzelt vorkomme, da diese süddeutschen Reihengräber überwiegend nordische Sormen zeigten. "Die Göttinger Gegend scheint das Tentrum für jene Cro-magnon-Formen zu sein." Zauschild



a) "Groner Typ".

Abb. 396a und b. (!Tad) Saufdild)

b) "Mordendorfer Typ"

unterschied dann einen vorwiegend fälischen "Groner Typus" von einem vorwiegend nordischen "Mordendorfer Typus", die er nach Zauptfund= orten benannte (vgl. 21bb. 396). Dabei fand er, daß sich innerhalb der Eisen= zeit (seit etwa 900 v. Chr.) das Mengenverhältnis der Gesichtsformen "zugunften der Sormen mit hoben Augenhöhlen" geändert habe.3 Die — von

Vormenschen zum Indogermanen, Leipzig 1927; Rern, Stammbaum und Artbild der Deutschen, München 1927.

1 Die drei Forscher haben diesem Rassenbilde die Benennung "dalische

Rasse" gegeben. Es wäre ja nicht ratsam, eine so schwerfällige Benennung wie "Cro-magnon-Rasse" für die Betrachtung gegenwärtiger Rassenverhältnisse beizubehalten, selbst wenn der betr. Menschenschlag gar keine abwanbelnde Auslese erfahren hätte, seitdem er vor vielleicht 60000 Jahren zum erstenmal in Europa aufgetreten ist. Ich möchte aus den S. 25 angegebenen Gründen nicht von einer "dalischen", sondern von einer "fälischen Rasse" sprechen.

2 Zauschild, Jur Unthropologie der Cro-magnon-Rasse, Itschr. f. Ethno-

logie, Seft 1/4, 1923.

3 Einer solchen Underung im Mengenverhältnis müßten dann aber Auslesevorgänge zugrundeliegen, also nicht eine Umwandlung der Cro-magnon-Rasse in die nordische Rasse, sondern ein Verdrängen der ersteren durch die legtere, sei es durch Bin- und Abwanderungen, sei es durch stärkere Vermehrung der nordischen Raffe. Der Zeitraum — einige Jahrhunderte der Bifenzeit — für eine durch Auslese innerhalb der Cro-magnon-Rasse vor sich gehende Umbildung ist viel zu kurz.

mir nach dem vermutlich besten europäischen Erhaltungsgebiete der Rasse, nach Westfalen, benannte — fälische Rasse unserer Tage wäre also im großen ganzen der gleiche Menschenschlag wie die altsteinzeitliche Crosmagsnon-Rasse. Man wird immerhin geringe Unterschiede zwischen dem Crosmagnon-Schlage und dem fälischen Schlage anerkennen müssen, so eine größere Breite und Schwere des Knochenbaus des fälischen Schlages gesgegenüber dem schlankeren, leichteren Crosmagnon-Schlag, so vielleicht eine geringere Stärke des Überaugenwulstes bei dem fälischen Schlag. Nan darf sich auch die altsteinzeitliche Crosmagnon-Rasse vielleicht als dunkelzäugig und dunkelhaarig vorstellen und dementsprechend erst den jungsteinzeitlichen Übergang — soweit von einem solchen gesprochen werden darf — zur fälischen Rasse als sich-aushellend (depigmentierend) oder hell gesworden.

Die Cro-magnon-Rasse wurde, wie oben schon erwähnt worden ist, von verschiedenen Forschern als Stammrasse der nordischen Rasse angesehen, sie sollte sich im späteiszeitlichen Kordwesteuropa durch Auslesevorgänge zur nordischen Rasse umgebildet, umgezüchtet haben. Diese Frage leitet über zu der umstrittenen und ihrer überzeugenden Lösung noch harrenden Frage von der Zerkunft und Entstehung der nordischen Rasse.

Shliz hatte gewisse an die Cro-magnon-Rasse erinnernde Jüge an steinzeitlichen dänischen und schwedischen Schädeln beobachtet, vor allem waren ihm die Schädel der unten zu erwähnenden jungsteinzeitlichen Megalithbevölkerung Nordwesteuropas als Schäbel von Nachkommen der Cro-magnon-Rasse erschienen. So mußte ihm auch der Gedanke naheliegen, die später auf gleichem Gebiet vorwiegende nordische Rasse, wie schon der französische Rassenforscher de Quatrefages gewollt hatte, von der Cro-magnon-Rasse abzuleiten. Er sprach diesen Gedanken 1912 aus in seiner Arbeit "Beiträge zur Prähistorischen Ethe nologie".2 Wilser wollte die frühskandinavischen Junde in gleichem Sinne ausdeuten. Das ist schon oben (S. 317/318) erwähnt worden. Montelius, der schwedische Vorneschichtsforscher, bat die nleiche Anschauung ausgesprochen in seiner Urbeit "De mandelformiga flintverktygens alder. 3 Huch Eugen Fischer erwägt als Rasseforscher die Möglichkeit einer Umbildung von Cromagnon-Rasse in nordische Rasse auf südskandinavischem Gebiet. "Man darf vielleicht eine recht kleine Gruppe annehmen, die dann unter den sich andernden Verhältnissen (Alima, Janstiere) in neuer scharfer Auslese und Inzucht all die eigentümlichen Merkmale erworben hat, wie sie innerhalb der ganzen Menschbeit nur der nordischen Rasse zukommen." Doch nimmt fischer auch ein Rachleben der reinen Cro-magnon-formen, somit eine fälische (dalische) Rasse an: "Die breiten alten Cro-magnon-Formen treten auch heute noch immer wieder auf . . . . Es sind also neben den (aus der Cro-magnon-Rasse herausgebildeten) nordischen formen in der Bevölkerung sozusagen unverändert gebliebene breitgesichtige Formen auch heute noch zu treffen; das hat man in Wiedersachsen wie in Schweden gefunden."4 Fischer lebnt im Unschluß an diese Ausführun-

In Tydalen in Vorwegen hat Bryn (En nordisk Cro- magnon-type, Amer, 1921) allerdings auch einen dunklen fälischen Schlag angetroffen; bessen Betrachtung gehört aber in die "Rassenkunde Europas".

Prähistor. Itschr. Bs. 4, 1912, S. 36 ff.
 Antikvarisk Tidskrift, Bs. 20, 1919.

<sup>4</sup> Baur-Fischer-Lenz, Menschliche Erblichkeitslehre und Nassenhygiene, 28. I, 3. Aufl. München 1927.

gen Pauslers Innahme eines "gesonderten Ursprungs der nordischen Rasse

aus einer gänzlich unbekannten Wurzel"1 ab.

Nicht eben "aus einer gänzlich unbekannten Wurzel", sondern von der (von ihm als eine besondere Rasse angesehenen) form von Laugerie Basse (Dorsdogne), einer nicht guterhaltenen form der Crosmagnon Rasse, oder auch von der unten zu erwähnenden form von Chancelade wollte Paudler in seinem oben erwähnten Buche die nordische Rasse ableiten. Eine schlanke Langkopfrasse sich von Südsrankreich donauabwärts nach Südosteuropa abgewandert, wo sie sich dann zur nordischen Rasse oder dem, was Paudler nordische Rasse nennen würde, umgebildet habe. Soviel ich sehe, hat bisher weder Vorgesschichtsforschung noch Rassenschung eine Möglichkeit entdecken können, eine solche altsteinzeitliche Ausbreitung irgendwie durch Funde zu belegen.

Der schwedische Rassenforscher C. M. Fürst machte darauf aufmerksam, daß die nordische Rasse mehr Ühnlickeiten, ja Übereinstimmungen mit der Aurignac-(Brünn)-Rasse als mit der Cro-magnon-Rasse zeige. So möchte auch Werth, einer der gründlichsten Kenner der steinzeitlichen Menschenreste, die nordische Rasse am ehesten von der Aurignac-Rasse ableiten. Der Schädel der nordischen Rasse weicht von dem der Aurignac-Rasse hauptsächlich dadurch ab, daß er etwas breiter oder minder ausgesprochen schmal ist und ein ausgesprochenes Kinn besitzt. Mir war der Aurignac-Schädel als dersenige steinzeitliche Schädel erschienen, welcher der nordischen Rasse verhältnismäßig am nächsten stehe, jedenfalls (wie ich mich in der 3. Auslage [1923] dieses Buches ausdrückte) näherstehe als der Schädel der Cro-magnon-Rasse. Boule, der französische Erssorscher der alteuropäischen Rassen, trat 1923 der Schlizschen Anschauung von einer Abstammung der nordischen von der Cro-magnon-Rasse entschieden entsgegen.

Der Vorgeschichtsforscher Kossinna möchte die nordische Rasse von den Rassen von Aurignac und Crosmagnon ableiten, so in seinem Werke "Urssprung und Verbreitung der Germanen in frühgeschichtlicher Zeit" Bd. I, 1926. Diese beiden Rassen hätten sich in der Späteiszeit und bis zum Beginn der Jungsteinzeit miteinander gekreuzt. Das Kreuzungsergebnis stelle die nordische Rasse dar. In der Tat lassen sich Merkmale aus beiden Rassen so zusammensstellen, daß sich ein der nordischen Rasse sehen Rassen so zusammensstellen, daß sich ein der nordischen Rasse sehen etwa gleichviel Anlagen entnimmt. In solcher Weise gehen aber Kreuzungen zweier Rassen nicht oder nur unter besonderen Bedingungen vor sich. Das ist S. 253 näher erörtert worden. Rossinna kann immerhin für die Verwirklichung der besonderen Vorsausserzungen zur Entstehung einer Rasse aus einem Rassengemische mit den besonderen Verhältnissen und den Zeiträumen der Späteiszeit rechnen.

Eine Ableitung der nordischen Rasse allein von der Aurignac-Rasse hat Ekholm, der schwedische Vorgeschichtsforscher, versucht, so in seiner Arbeit "Die erste Besiedlung des Ostseegebietes". Er weist die Ableitung der nordischen Rasse von der Cro-magnon-Rasse ab und führt gegen diese Annahme auch an, daß schon die für einen solchen Jusammenhang östers herangezogene Maglemose-Gesittung (vgl. S. 318) Wigenheiten besige, "für die — so viel man bis jetzt sehen kann — Westeuropa kein Gegenstück auszuweisen hat". Schon die Maglemose-Gesittung weise auch auf eine Einwanderung hin,

<sup>1</sup> Baur-Fischer-Lenz, Menschliche Erblickfeitslehre und Nassenhygiene, 28. I, 3. Aufl. München 1927.

<sup>2</sup> Werth, Der fossile Mensch, Bd. I, 1921, S. 332.
3 Boule, Les Hommes fossiles, 2. Aufl. 1923.

<sup>4</sup> Wiener Prähistor. Itschr., 12. Jahry., 1925.

welche von Mitteleuropa her längs der Südgrenze der legten Vereisung (Unsterlauf der Weser, mittlere Ælbe, obere Oder) den europäischen Vordwesten ersteicht habe. Mitteleuropa bis zum sich nach Vorden zurückziehenden Æisrande und so später bis an die Rüste der Ostsee ergibt sich nach Ætholm als das Æntsstehungsgebiet der nordischen Rasse als einer Umzüchtung aus der AurignacsRasse. Damit würde sich vereinen lassen, daß der älteste schwedische Schädel, der Schädel von Stängenäs (Vohuslän) aus der Jeit um 6000 v. Chr., schon rein oder nahezu rein nordische Sormen zeigt, dazu im Stirnteil vielleicht einen Anklang an die Crosmagnon-Rasse.

Reche nimmt ebenfalls eine Entstehung der nordischen Rasse in Mitteleuropa oder doch Mittels bis Westeuropa an, wenn er, der früher eher an die Aurignac-Rasse gedacht hat, beute die nordische Rasse von der sog. Chancelade=Rasse ableiten will, einer "Rasse", welche bisher allerdings nur durch den einen fund von Chancelade (bei Périgueur, Südfrankreich) vertreten wäre. Der Schädel von Chancelade kennzeichnet sich durch einen langen, schmalen, hochgewölbten Gehirnteil, mittelhohes, mittelbreites Gesicht, verhältnismäßig hochgebaute Augenhöhlen, sehr schmale hochgebaute Wase, steile Stirn mit schwachen Uberaugenbögen, Geradkieferigkeit, betontes Kinn. Es scheint sich um eine Abart der Cro-magnon-Rasse zu handeln, die sich dann also im Lauf altsteinzeitlicher Jahrtausende durch Auslese ungefähr in der Richtung auf die nordische Rasse von der Cro-magnon-form entfernt hätte. Einzelne forscher wollen aber die "Rasse" von Chancelade als einen besonderen Menschenschlag anerkennen. Die Rörperhöhe der Chancelade-Raffe war — wenn man aus dem einen erhaltenen Skelett schließen darf! — geringer als die der Rasse von Cro-magnon, doch bezogen auf die Rörperhöhe andrer Steinzeitraffen nicht gering, nämlich etwa 1,60 m. Reche2 führt nun aus, diese "Abart der Cromagnon-Rasse", eine Art Übergang von dieser zur nordischen Rasse, scheine "nach Prorden gewandert zu sein und die Gebiete besetzt zu haben, welche die zurückweichenden nordischen Gletscher freigaben". In den Rüsten der Wordund Oftsee habe sie eine zweite Zeimat gefunden, in der sie sich später zur nordischen Rasse umgewandelt zu haben scheine. "Die Rasse von Chancelade steht jedenfalls der nordischen bei weitem am nächsten, so daß es einer "Umwandlung' kaum bedurfte; im Grunde ist wohl die Rasse von Chancelade bereits als "nordische" Rasse zu bezeichnen." — In der Tat ist die beträchtliche Körperhöhe der nordischen Rasse auf dem Wege der Auslese erst in längeren Zeiträumen erworben worden. Die ältesten jungsteinzeitlichen Gebeinreste der nordischen Rasse zeigen zum Teil eine Rörperhöhe an, die derjenigen der "Rasse" von Chancelase nicht überlegen ist.

Reches Unnahme hätte indessen so lange nicht befriedigend gewirkt, als die nordische Rasse noch von dem einzigen Fund von Chancelade hätte abgeleitet werden müssen. Da brachten die Schädelfunde vom Prizerber See (Prov. Brandenburg), Funde vom Übergang der Alte in die Jungsteinzeit, eine besteutungsvolle Bestätigung. Vach Reches Untersuchung stehen diese Schädel dem biluvialen Schädel von Chancelade besonders nahe, aber ebenso auch den nordischen Schädeln vom Typus "II", welche Reche beschrieben hatte und welche der später zu erwähnenden schnurkeramischen Gesittung angehören. Die Pritzerber sind nach Reche als Vertreter einer Gruppe der ältesten Einwanderer

¹ fürst, Stångenäskraniets renässans, Fornvännen, Jahrg. 20, 1925 (S. 274—294).

<sup>2</sup> Reche, Das rassische Werden des deutschen Volkes im Lauf der Jahrtausende; Itschr. f. Volkaufartung und Erbkunde, 2. Jahry., Vr. 4, 1927.

nordischer Rasse in Wordwesteuropa anzusehen, wohin diese Linwanderer von Westeuropa aus gelangt seien.

Reches Ansicht erhält eine Stüge durch Sallers umfangreiche Arbeit mit der eigentlich unzutreffenden Überschrift "Die Entstehung der inordischen" Rasse".² Diese Arbeit bringt zwar eine ungemein fleißige und sehr dankenswerte Bewertung alt: und jungsteinzeitlicher Schädel als Rassensormen, bleibt aber doch entsprechend ihrer Methode — einer Methode, mit der man im heutigen Deutschland, geschweige im heutigen Europa, hundert oder mehr "Rassen" feststellen könnte — fast ohne eigentliches Ergebnis. Doch wird sie — zussammen mit einer S. 330 zu nennenden Arbeit Sallers — legten Endes zu einer Bekräftigung der Anschauungen Reches dienen; obschon die verhältnissmäßig große Seltenheit steinzeitlicher Funde — aus der jüngeren Allsteinzeit Reste von etwa 60 Menschen — und die Unmöglichkeit, in jedem Einzelfalle zu bestimmen, ob gefundene Schädel reinrassig oder mischrassig seien, auch bei Mehrung der Kunde immer noch Fragen genug unbeantwortet lassen wird.

Man hat negenüber der wohl nie ganz zu überwindenden Mehrdeutigkeit mander steinzeitlicher Schädelfunde als Rassenformen immer schon versucht, die Entstehungs- und Urbeimatfragen nicht nur mit Zilfe der Bodenfunde zu erhellen, sondern auch durch Betrachtung umfassender Rassenverwandtschaften und Gesittungszusammenhänge. So wollte Zentschel ("Varuna", I. Aufl. 1901, 4. Aufl. 1924) einen weiten Jusammenhang verwandter Rassen von Ozeanien bis nach Mordwesteuropa erkennen. Rach ihm zeigen die Südseevölker langköpfig-schmalgesichtige, schmalnäsige, lockenhaarige Menschengruppen, die den Betrachtern schon immer "europäisch" oder wenigstens "euros påid" erschienen sind. Sentschel wies aber auch auf übereinstimmende Jüge der Gebräuche, Sitten, Sagen und Uberlieferungen bin, welche einzelne Menschengruppen der Sudsee mit Völkern des europäischen Gesittungskreises verbans den. Die eigenartigen Beziehungen zwischen nordgermanischen Vorstellungen vom Gotte Thor und den Vorstellungen gewisser Südseevölker vom Gotte Maui bat Graebner3 behandelt, dabei einen umfassenden Gesittungszusam= menhang erhellend. Fier — in einer Aaffenkunde des deutschen Volkes foll nur kurz auf diese weitreichenden Vermutungen hingewiesen werden, denen gegenüber jedoch auch daran zu erinnern ist, daß gerade die Gruppen ber am meisten "europäis" erscheinenden Ozeanier sich durch Burgköpfigkeit von ihren langköpfigen ozeanischen Nachbargruppen unterscheiden.

Man wird gewiß an bestimmte Jusammenhänge der schlanken, schmals gesichtigslangköpfigen Rassen oder eines Teils von ihnen denken dürfen. Ich wollte dem von Sentschel zuerst umschriebenen Jusammenhang nur so weit folgen, wie er sich mir auch als ein sprachlicher Jusammenhang darzustellen schien, weshalb ich im Absatz, Rasse und Sprache" dieses Buches seit der 3. Aufslage (1923) auf einen indogermanischssemitischschamitischen Sprachzusammens hang hinwies, dem ein nordischswestischsorientalischschamitischer Rassenzusamsmenhang entspreche (vgl. auch Anhangsabschnitt). Will man die rassischen Verwandtschaftsbeziehungen zunächst noch nicht wie Sentschel die Üzeanien ausdehnen, so wird man doch mindestens für Abstammung und Urheimat der vier genannten schlanken, langköpfigschmalgesichtigen, schmalnäsigen, weichs haarigen Rassen nach einer gemeinsamen Wurzel suchen müssen. Die westische

<sup>1</sup> Reche, Die Schäbel aus der Ancyluszeit vom Prizerber See und ihre Beziehungen zu den steinzeitlichen Rassen Europas, Archiv f. Anthropologie, 38. 21, 1928, S. 122—190.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Itschr. f. Anatomie und Entwicklungsgeschichte, 28. 83, 1927.
<sup>3</sup> Graebner, Thor und Maui, Anthropos XIV/XV, 1919/20.

und die orientalische Rasse können unmittelbar zusammengefaßt werden. Die erscheinen als zwei wenig geschiedene Schläge einer Rasse, zwei verschieden gerichteten Auslesevorgängen entsprechend. Ihre Iusammenziehung als zwei Schläge einer Rasse erscheint umsomehr geboten, als in Indien wieder auszgesprochen westische, also nicht orientalische kormen auftreten, die "Ostzmediterranen", wie sie von v. Eickstedt genannt worden sind. So läßt sich ein vorgeschichtlicher Rassenzusammenhang von Westeuropa bis Indien annehmen, eine Stammrasse, aus der sich die orientalische Rasse als ein Sondersschlag abgezweigt hat. Die hamitische (äthiopische) Rasse entstammt wahrsscheinlich einer Ahnensorm der gleichen Stammrasse durch einen wieder etwas anderen Auslesevorgang. Wo aber liegt örtlich und zeitlich die gemeinsame Wurzel für die westischzorientalischzhamitische (äthiopische) Stammrasse und die nordische Rasse? —

Die oben erwähnten Vermutungen Sentschels haben neuerdings eine wertvolle Stüge erhalten durch die Bulturgeschichtsforschung der Nagelschen Schule, besonders die sog. Kulturkreisforschung, wie sie zunächst von frobenius, Unkermann, Graebner und fov, dann auch von Menghin, P. Schmidt und P. Roppers ausning. Eine Gesittungsverwandtschaft war verfolgt worden, welche die Seefahrergesittungen der Südsee mit den Zirtengesittungen des heutigen (hamitischen) Ostafrikas und ferner den Urgesittungen der Völker semitischer und indogermanischer Sprache verbindet. Als die Rassen, von denen die indogermanischen Sprachen einerseits, die semitischen andererseits verbreitet und anderen Rassen bzw. Rassengemischen übermittelt worden sind, ergeben sich aber einerseits die nordische, andererseits die orientalische Rasse. Es mußte ichließlich nabeliegen, auch nach Verbindungen zwischen Kulturfreisforschung und Nassenkunde zu suchen. Geschah das bisher nicht von seiten der Rassenkunde, so wird sich das aus der noch in Anfängen und Widersprüchen stedenden Aulturkreisforschung erklären lassen.2 Für die Altsteinzeit hat Bumüller, Die Urzeit des Menschen, 1925 (S. 67—71), die Vichtübereinstimmung der verschiedenen Unnahmen von urgeschichtlichen Bulturkreisen mit den Gesittungskreisen Alteuropas dargetan. Sowohl Vorgeschichte wie Rassenforschung werden aber für Alteuropa gerne die Gesittungsverhältnisse der späten Alltsteinzeit und der Jungsteinzeit von der früheren Alltsteinzeit abzuleiten versuchen — und zwar zunächst ohne Kinblick auf die bisherigen Unnahmen der Kulturkreisforschung, die aus Verhältnissen der Vorgeschichte außereuropäischer Gebiete gewonnen sind.

Dennoch bleibt es ein Verdienst Kerns und gehört zu den anregendsten, obschon, wie sich nach dem eben Angeführten schon erwarten läßt, nicht überzeugendsten Teiles seines Buches: "Stammbaum und Artbild der Deutschen" (1927), daß er eine Verdindung gewisser Ergebnisse und Annahmen der Kulturfreisforschung mit den Tatsachen der Nassengeschichte Alteuropas versucht hat, ein Verdienst, welches sicherlich immer anerkannt werden wird, auch wenn viele Einzelheiten der Kernschen Auffassung als unhaltbar abgelehnt worden sind. Graebner hatte die oben erwähnten malayischepolynesischen, asiatischen nischen und indogermanischen Wechselbeziehungen als einen umfassenden "Kulturfreis" beschrieben, den der "jüngeren vaterrechtlichen Kulturen", wie er

<sup>1</sup> Über die orientalische und die hamitische (äthiopische) Rasse vyl. Günsther, Rassenkunde des jüdischen Volkes, München 1930.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Über Wesen, Ærgebnisse, Widersprücke und noch bestehende Fragwürdigkeiten der Aulturkreissorschung vyl. Reallerikon der Vorgeschichte unter "Aulturkreis" und E. A. Winter, Die historische Æthnologie und die Sozialwissenschaften, Itsch. 6. d. ges. Staatswissenschaften, 28. 82, Seft 3, 1927.

ihn bezeichnete. Innerhalb dieses Kreises hatte er gewichtige Übereinstimmungen in Weltanschauung, Verfassungen, Sagen und in Gegenständen nacht gewiesen, zugleich gezeigt, daß eben dieser Kulturkreis zu anderen in bedeutungsvollem Gegensagsstehe. Der Schluß lag nahe, die Völker dieses Kulturkreises, wie Sentschel gewollt hatte, sich in vorgeschichtlicher Zeit als Vachbarn zu denken, so also Indogermanen, asiatisch-afrikanische Sirten und malavischpolynesische Seefahrer, bzw. deren Vorsahren und rassische Stammformen. Dabei hatte Graebner allein Tatsachen der Gesittungsforschung, nicht solche der Nassenkunde beachtet. Kern zog nun, wie Sentschel, auch Tatsachen der Rassenkunde zur Erhellung herbei.

Auf solchem Wege ist Rern zur Annahme einer "eurasischen" Urheimat der westischen, orientalischen, hamitischen (äthiopischen) und seiner "nordeurassischen" Rasse gekommen — wobei er als "nordeurasisch" eine Rasse beseichnet, die später als Bestandteil eines späteiszeitlichen Rassengemisches in Vordwesteuropa zur Zerausbildung desjenigen Menschenschlags beigetragen habe, der gemeinhin — und so auch im vorliegenden Buche — als nordische Rasse beschrieben wird. Dabei bezeichnet Kern als "eurasisch" das Steppensgebiet, welches von Südosteuropa in das westliche Usen hineinreicht und

welches auch zur Biszeit schon eisfrei war.

für die hamitische (äthiopische) Rasse wird man, wie ich in der "Rassenstunde des jüdischen Volkes" berichtet habe, am ehesten eine Urheimat in Südswestassen, vielleicht um den Persischen Meerbusen, suchen, wofür auch genüsgend hamitische (äthiopische) Anklänge in der Bevölkerung der Westküste Insdiens sprechen könnten. Die "Urheimat" der Völker semitischer Sprache und ursprünglich orientalischer Rasse wird man vielleicht mit Ungnad in Südsosteuropa suchen dürsen.

Eine Vachbarschaft der orientalischen und hamitischen (äthiopischen) Rasse in dem Gebiete von Südeuropa bis zum Persischen Golf ist für einen Abschnitt der Vorgeschichte durchaus möglich. Die Sprachwissenschaft fordert eine vorzueschichtliche Vachbarschaft dieser beiden Rassen, indem sie semitische und has

mitische Sprachen als nahe verwandt erwiesen hat.

Ob man sich aber, wie Bern will, Südosteuropa und die westasiatischen Steppen nicht nur als Entstehungsraum für die orientalische und hamitische (äthiopische) Rasse, sondern auch für Berns Vorstufe zur nordischen Rasse, seine vermutete "nordeurasische" Rasse, und für die breitgesichtigen Burgkopfrassen Europas denken darf — das scheint sehr fraglich. Der zur Verfügung stehende eiszeitliche und nacheiszeitliche Raum und die Steppenart des Gebietes lassen die Unnahme einer größeren Unzahl von Abschließungs-(Isolations-)gebieten, wie sie Rassen — und besonders eine sich aufhellende (depigmentierende) Rasse wie die nordische — zu ihrer Ferausbildung brauchen, einfach nicht zu. Außerdem läßt sich nicht vorstellen, daß die Witterungs- und Lebensverhältnisse in einer Steppenlandschaft diejenige Umwelt abgegeben hatten, die innerhalb einer Menschengruppe eine Auslese in der Richtung auf helle Sauts, Saars und Augenfarben bewirkt hätte. Ju einer solchen Aufs hellung bedarf es doch offenbar des Auftretens bestimmter Mutationen (Idiovariationen) und dazu der Auslesebedingungen einer wolkenreichen und wahrscheinlich auch waldreichen Landschaft.

Kerns Versuch einer Vermittlung von Kulturkreislehre und Rassengesschichte Alteuropas bleibt bennoch anziehend genug. Sehr frühe Beziehungen ber "jüngeren vaterrechtlichen Kulturen" können bestanden haben. Sie brau-

<sup>1</sup> Ungnab, Die ältesten Völkerwanderungen Vorderasiens, Breslau 1923.

den aber nicht oder nur zum Teil auf Nassenverwandtschaft beruhen, könenen vielmehr ebensogut durch Gesittungsbeziehungen bei vorgeschichtlicher Nachbarschaft erklärt werden — wenn man schon mit einzelnen "orthodoren Vertretern der Zulturkreislehre" (wie man gesagt hat) eine gegenseitig unabshängige Antstehung ähnlicher Gesittungsformen an verschiedenen Orten (d. h. den sog. Parallelismus) und ebenso eine Antwicklung ähnlicher Formen aus ursprünglich verschiedenen (d. h. die sog. Ronvergenz) als Erklärungsgrund durchaus ablehnen möchte.

Bern läßt die von ihm vermutete "nordeurasische" Rasse oder eine vorwiegend durch diese Rasse zusammengesetzte Menschengruppe von Südosteuropa nach Mittel- und Vordwesteuropa vorrücken und dort gemeinsam mit der Cro-magnon-Raffe zur Entstehung der nordischen Raffe beitragen, wie sie dieses Buch beschrieben hat; er schließt sich darin also wieder Paudler an, wie dies auch Bentschel getan hatte. Mit Paudlers, Bentschels und Berns Unnahme verträgt sich ohne weiteres die Unnahme des Sprachwissenschafters Schrader von einer Urheimat der Stämme indogermanischer Sprache in Subrufiland, wie fich mit Reches und Rossinnas Unnahmen die Unschauung des Sprachwissenschafters girt von einer Urheimat der Stämme indogermanis scher Sprache in der "norddeutscherussischen Tiefebene" verträgt. Diese Unnahme erfordert den Vlachweis vorgeschichtlicher Auswanderungen indogermanischer Stämme von Vordwesteuropa her, jene den Vachweis solcher Wanderungen von Südosteuropa aus. Wäre aber die nordische Nasse oder ibre Stammform in der Alltsteinzeit in Südosteuropa entstanden, so wäre es kaum verständlich, warum noch zu Zerodots Zeiten (5. Jahrhundert v. Chr.) Stämme indonermanischer Sprache und überwienend nordischer Rasse sich erst im Suben und Westen Auflands verbreitet hatten, während im Innern Rußlands noch Stämme finnischerussischer Sprace und überwiegend oftbaltischer Raffe siedelten.

Mir scheint der von Bern nach Graebner aufgewiesene Jusammenhang der "jüngeren vaterrechtlichen Zulturen" entweder nur zum Teil, nämlich nur für die nordische, westische, orientalische und hamitische (äthiopische) Rasse einen Raffenzusammenhang barzustellen, zum anderen Teil einen weit in die Vorgeschichte zurückreichenden Gesittungszusammenhang, oder aber der in Betracht kommende, zuerst von Sentschel vermutete Rassenzusammenhann weist auf eine Vorzeit zurud, die heute noch nicht zu erhellen ist, wohl auch kaum je zu erhellen sein wird. Höchstens an die Rasse von Aurignac (oder Brünn) ließen sich für diese Vorzeit noch Vermutungen anschließen und an deren vielleicht anzunehmenden Linwanderungsweg von Südasien her; — auch asiatische Steppentiere scheinen ja mit dem Menschenschlag von Aurignac in Buropa eingedrungen zu sein. Dieser Rasse oder deren Stammform und dann zu vermutenden, nach verschiedenen Richtungen bin sich verzweigenden Schlägen dieser Rasse ist vielleicht der Unstoß oder ein Unstoß zum Entstehen der "jüngeven vaterrechtlichen Kulturen" zuzuschreiben. Ginen altsteinzeitlichen Jusammenhang der Famito-Semiten mit der "Nasse von Aurignac" hält auch Loe wenthal für "allenfalls denkbar".1 Bei einer folden Unnahme würde aber die Geltung des Mutterrechts in der Vorgeschichte der Völker semitischer Sprace und ursprünglich orientalischer Raffe Schwierigkeiten verursachen.2

Der indogermanische Sprachstamm, ausgebildet von Stämmen überwiegend nordischer Rasse, die im 3. und 2. vorchristlichen Jahrtausend mit ihren Erb-

2 vyl. hierzu Günther, Rassenkunde des jüdischen Volkes, 1930, S. 114.

<sup>1</sup> Loewenthal, ΘΑΛΑΤΤΑ, Untersuchungen zur älteren Geschichte der Indogermanen, Wörter und Sachen, 28. X, 1927.

anlagen die sich schließlich ausbildenden indogermanischen Einzelsprachen weithin verbreiteten, fest aber zur Ausbildung und Erklärung seiner Bigenart eine weit in die Vorgeschichte zurückreichende Absonderung der ihn ausbildenden Menschengruppe voraus, und zwar die Absonderung innerhalb einer Umwelt, die sich wesentlich von den Urheimatgebieten der Stämme hamitischer (äthiopischer) Rasse und hamitischer Sprache und denen orientalischer Rasse und semitischer Sprache unterscheidet. Auch wer sich nur oberflächlich mit dem Bau der hamitischen, semitischen und indogermanischen Sprachen beschäftigt hat, muß erkennen, daß zwar die indogermanischen, semitischen und hamitis schen Sprachen in einen sehr weiten Verwandtschaftstreis zu gehören scheinen, daß aber das Samitische, das Semitische und allem Unschein nach die unternegangenen Sprachen der westischen (mediterranen) Raffe miteinander nabe, hingegen mit dem Indogermanischen wenn überhaupt, so doch nur sehr ents fernt verwandt sind. Die Sprachwissenschaft muß ja von einem "Alleinstehen des Indogermanischen" reden. Sätten sich die Stämme indogermanischer, semitischer und hamitischer Sprache, wie Bern will, im "eurasischen" Steppennebiet gebildet und wären sie noch bis über die Altsteinzeit hinaus Nachbarn gewesen, so müßte die Verwandtschaft des Indogermanischen mit den beiden anderen Sprachstämmen — wenn von einer solchen überhaupt gesprochen werden darf — viel enger sein und dürfte sich nicht nur auf eine solche Gemeinsams keit beziehen wie den Besitz eines grammatischen Geschlechts der Sauptwörter. Wenn aber Meinhofs Unnahme über die Entstehung des grammatischen Geschlechts der Sauptwörter aus sprachlichen Erscheinungen einer urhamitischen Sprachstufe sich bestätigen läßt, so konnte diese Unnahme bochstens noch für die Erklärung des genus der semitischen Sprachen herangezogen werden, und das genus im Indogermanischen wäre aus einer gang anderen Wurzel abzuleiten.

Alls späteiszeitlicher Raum für die Zerausbildung der nordischen, westischen, orientalischen und hamitischen (äthiopischen) Rasse kommen jedenfalls die eistreien Gebiete vom Persischen Golf bis Mittel- und Westeuropa in Betracht.

In welchem Teilgebiet dieses Raumes die Entstehung der nordischen Rasse vor sich ging, das ist eine Frage, welche einerseits von der Rassen forschung zu beantworten sein wird — und diese hat (vgl. die S. 323 erwähnten Arbeiten Sallers und Reches) auf Mittels bis Vordwesteuropa hingewiesen —, andererseits auch von der Sprachforschung, von dieser insosern, als sich erzgeben hat — und diesen Vachweis zu erbringen, sollte meine "Rassenkunde Europas" versuchen —, daß die Völker indogermanischer Sprache von Irland und Island bis nach Indien und bis an die chinesische Westgrenze — wo die blonden blauäugigen Tocharer saßen — Gründungen von Stämmen nordischer Rassenherkunft waren.

Einen Weg zur Erforschung der gegenseitigen Vachbarschaft und räumlichen Verteilung der Stämme indogermanischer Sprache hat schon Johann
Schmidt 1872 in seiner Schrift "Die Verwandtschaftsverhältnisse der indogermanischen Sprachen" eingeschlagen. Er kam zu der sog. Wellentheorie: es hätten sich innerhalb der indogermanischen Ursprache auf erweitertem Urheimatgebiet oder bei Abwanderung einzelner Stämme einzelne Mundarten, die allmählich zu Einzelsprachen wurden, strahlenförmig ausgebreitet, doch immer so, daß sie andere mundartliche Kreise überschritten, mit denen sie also Gemeinssamkeiten ausweisen müssen, aus denen die ursprüngliche räumliche Unorden nung des ganzen Sprachstammes erschlossen werden könne. Die "Wellentheorie"

<sup>1</sup> Kirt, Indogermanische Grammatik, 1927, B8. I S. 47: "Das Alleinstehen des Indogermanischen und Gründe dafür."

führte zu dem in Abb. 397 wiedergegebenen Bilde sprachlicher Verwandtschaft auf Grund räumlicher Berührungen.

Wilke hat nun in seiner Arbeit "Archäologie und Indogermanenproblem" biese Anordnung der indogermanischen Einzelsprachen mit den durch die Vorsgeschichtsforschung erschlossenen und erschließbaren Ursigen der Einzelvölker indogermanischer Sprache verglichen und kam so zu dem durch Karte XXII darsgestellten Ergebnis, aus dem er folgerte, man dürse nunmehr "den indogermanischen Typus mit dem nordischen gleichseren". Die Sprachverwandtschaft innershalb des indogermanischen Sprachstammes ergibt somit das gleiche Bild wie die erschließbare räumliche Anordnung der Ursige indogermanischer Völker. Von sprachwissenschaftlicher Seite liegen zur Frage nach den Ursigen der Indosgermanen die Antworten vor, welche Johansson in seiner Arbeit "Var läg

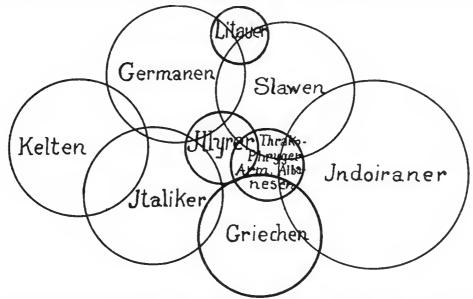


Abb. 397. I. Schmidts Darstellung der Verwandtschaftsverhältnisse der indogermanischen Sprachen (nach Wilke)

vår folkstams urhem"2) und neuerdings Bretschmer in der kleinen gemeinverständlichen Schrift "Die indogermanische Sprachwissenschaft" (1925) geneben haben. Johans son verlent die litauisch-lettischen Ursine nach Aurland, Litauen und Ostpreußen, die flawischen an den mittleren und oberen Dnjepr, die indoiranischen öftlich oder südöstlich von den flawischen, die armenischen nach Rumänien ober nordöstlich der Karpathen, die hellenischen nach Ostungarn, die italischen nach Westungarn ober Böhmen, die keltischen nach Thuringen, Franken und Westböhmen, die germanischen nach Sudskandinavien und Porddeutschland. Aretschmer hat im großen ganzen die gleiche Auffassung, nur daß er die Indoiraner mehr gegen die mittlere Donau ruckt, den Relten ausgedehntere Ursine zuweist, die Italifer im heutigen Ofterreich sucht und andere minder wesentliche Abweichungen in Binzelfragen vertritt. Die auf Karte XXII dargestellten "Ursige" können jedoch noch nicht die ältesten Sine dieser Volker sein, vielmehr geht aus ihrer Sprach- und Gesittungsverwandtschaft hervor, daß sie alle in einem engeren "Urheimat"-gebiet nachbarlich beisammen gewohnt haben müssen. Wo aber lag dieses "Urheimat"-gebiet? —

Verschiedene Untworten der Sprachwissenschaft sind in diesem Jusammenhange wichtig: Schrader nahm eine südrussische Urheimat der Indoger-

<sup>1</sup> Veröffentlichungen des Provinzialmuseums zu Falle, I, 3, 1918.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Nordisk Tidskrift, 1911.

<sup>3</sup> Schrader, Sprachvergleichung und Urgeschichte, 1906/07.

manen an, und zwar überwiegend aus sprachwissenschaftlichen Gründen — "aber seine Gründe sind nicht stichhaltig" — und ohne die vorgeschichtliche forschung genügend heranzuziehen. Er blieb bei seiner Auffassung auch in dem nach seinem Tode erschienenen Abschnitt über die Urheimat der Indosgermanen im Reallerikon der Indogermanischen Altertumskunde (1917—1926), welchem Abschnitt Vehring jedoch einen Vermerk beigegeben hat, der auf die Bedenken hinweist, welche heute gegenüber Schraders Auffassung bessehen. Loewenthal² möchte aus sprachwissenschaftlichen Gründen die Ursheimat der Stämme nordischer Rasse und indogermanischer Sprache im Karspathenvorlande und Oders und Weichselabwärts vermuten.



Rarte XXII. Die archäologisch und sprachwissenschaftlich erschlossenen Ursitze der Völker indogermanischer Sprache (nach Wilke)

Ugl. bierzu die Karte der fprachwissenschaftlich erschlossenen Urfitze nach Johans son in der Wiener Prabiftorischen Zeitschrift, 28. XII, 1925, S. 15.

Die meisten Sprachwissenschafter neigen heute zu der Auffassung, welche Zermann Sirt vorgetragen hat, so vor allem in seinem Werke "Die Indogermanen, ihre Urheimat und ihre Kultur" (1905—1907) und die er mit vertiester Begründung wieder in seiner "Indogermanischen Grammatik" (1927) vorträgt: Sirt nimmt an, die Indogermanen seien von der "nordbeutschrussischen Tiesebene" ausgegangen; ihre ersten Ausbreitungszüge möchte er in die Zeit zwischen 1800—2000 v. Chr. verlegen. Die Annahme unterscheidet sich wenig von der Benders, der in seinem Buche "The Original Home of the Indo-Europeans" (1923) die Urheimat der Indogermanen in das frühgeschichtliche Gebiet litauischen Volkstums verlegt, von dem der heutige Staat Litauen einen Teil ausmacht. Kretschmer nennt die Ansicht von einer mitteleuropäischen bis nordbeutschen Urheimat der Indogermanen die wahrscheinlichste.

<sup>1</sup> Bretschmer, Die indogermanische Sprachwissenschaft, 1925.

<sup>2</sup> ΘΛΛΑΤΤΑ, Untersuchungen zur älteren Geschichte der Indogermanen, Wörter und Sachen, 28. X, 1927.

Ein Stämmeverband von Wanderhirten in einer Steppenlandschaft, wie es Berns Auffassung entspräche, können die Indogermanen mindestens in der Zeit, wo sie den eigenen Sprachstamm in der dazu nötigen Abschließung ausbildeten, nicht mehr gewesen sein, denn die älteste Schicht des indogermanis schen Wortbestandes weist auf eine "Urheimat" hin, welche Wälder umfaßte, in denen 3. B. Bär, Wichhörnchen und Biene vorkommen. Darré bat, wie früher schon Much, das Schwein als eine "Leitrasse", als kennzeichnendes Haustier der sich verbreitenden Stämme indogermanischer Sprache, ja als "beiliges Tier" dieser Stämme erwiesen und rassenphysiologische Gründe für die Jusammengehörigkeit von Schwein und nordischer Rasse angeführt, zugleich aber dargetan, daß damit für die Indogermanen ein waldreiches und niederschlagreiches Gebiet als "Urheimat" angezeigt sei. In seinem gegen Kerns Auffassung gerichteten Buche "Das Bauerntum als Lebensquell der Mordischen Nasse" (1929) hat Darré unter Anführung der heutigen Ergebnisse von Sprachwissenschaft und Vorgeschichtsforschung versucht, die leiblichen und seelischen Jüge der nordischen Rasse aus einem "mitteleuropäischen Waldbauerntum" der Jungsteinzeit abzuleiten. Durch Ferbeiziehung einer Reihe von Zeugnissen aus den Gebieten der Erdkunde, Witterungskunde, Tierkunde und Tierzucht, ferner der Siedlungskunde und Landwirtschaftsforschung ist Darrés Buch zu einer besonders wertvollen Stütze der Anschauung von einer nicht nomabischen, sondern bäuerlichen und nicht südeuropäischen, sondern mittel- bis nordwesteuropäischen "Urheimat" der Stämme überwiegend nordischer Rasse und indogermanischen Sprachstammes geworden.

Line mitteleuropäische "Urheimat" ließe auch eine Krklärung dafür zu, daß die Kentum-Sprachen, die westlichen indogermanischen Sprachen, durch ihren ältesten Wortbestand auf Ackerbau und Viehzucht treibende Stämme hinweisen, die Satem-Sprachen, die östlichen indogermanischen Sprachen auf Stämme, bei denen die Viehzucht überwog, der Ackerbau geringer war. Die östlichen Stämme müssen schon frühzeitig auf das osteuropäische Steppengebiet übergegriffen haben, wie ja auch sie zuerst in Osteuropa auf östlich-gerichteten Ausschriftungswegen und etwa in der ersten Sälfte des zweiten vorchristlichen Jahrtausends mit Stämmen sinnisch-ugrischer Sprache und vorwiegend ostbaltischer Rasse zusammengestoßen sind, die ihnen indogermanische Wörter der Satem-Sprachen als Fremdwörter entnommen haben.

Da die "norddeutscheusssssischene", in der Sirt (vgl. S. 329) die vorsgeschichtlichen Stämme indogermanischer Sprache sich ausbreiten sieht, zur Jeit der weitesten Ausbreitung des Inlandeises vergletschert war, ergeben sich für die Altsteinzeit als innerster Urheimatbezirk für die nordische Rasse die eisfreien Gebiete Mitteleuropas, darunter vor allem auch das "Quellgebiet der deutschen Ströme", in welchem Saller (nach seiner S. 323 angestührten Arbeit) steinzeitliche Schädelfunde gehäuft sindet, deren kormen den heutigen nordischen Schädelformen nahestehen.

Die Frage nach der Urheimat der nordischen Rasse engt sich für die Vorsgeschichtsforschung wie für die Rassenforschung bei Erwägung jungstein zeitlicher Verhältnisse immer mehr ein auf die Erörterung der Gesittungsund Rassenherkunft der Schnurkeramiker Thüringens. Diese sind zugleich die früheste Gruppe, der man den indogermanischen Sprachstamm zuweisen darf, und diesenige, bei der die Gebeinfunde am eindeutigsten auf ein starkes überwiegen der nordischen Rasse schließen lassen. Diese rassische Eigenart der thüringischen Schnurkeramiker ergibt sich auch wieder aus Sallers Arbeit

Darre, Das Schwein als Kriterium für nordische Völker und Semiten, Volk und Rasse, Feft 3, München 1927.

"frühneolithische Skelettfunde aus Thüringen",1 die (S. 362) bei den thüringischen Schnurkeramikern insbesondere Binschläge der "Chanceladeraffe" feststellt, in der Reche (vgl. S. 322/23) die Stammform der nordischen Rasse gesehen hatte. Die indogermanische Wigenart der Schnurkeramiker ift neuerdings nicht nur von Schuchhardt, sondern auch von Menghin und Childe betont worden. Wenn aber Saller das Indogermanentum sich erst im "späteren Weolithikum" und zwar hauptsächlich durch die Chancelade-Rasse von Südosteuropa ber ausbreiten läßt, so sprechen gegen ihn schon allein die S. 338 zu erwähnenden Befunde der schwedischen Ortsnamenforschung.

So etwa liegt gegenwärtig die Frage nach der Urheimat der nordischen Rasse. Ob Paudler, Bentschel und Kern eine "eurasische" oder südrussische Urheimat der nordischen Rasse oder ihrer Stammform annehmen, ob Wilser, Eugen Sischer, Montelius, Kossinna, Etholm, Aberg, Loewenthal und Reche eine mittel= bis nordwesteuropäische Urheimat annehmen: einig sind mit Menghin und Childe (The Aryans, 1926) für die Altsteinzeit alle darin, daß nordische Rasse und Indogermanentum ursprünglich irgendwie zu= sammengehören.

Man könnte annehmen — und einer solchen Unnahme würden die Junde nicht widersprechen —, daß diese "Rasse" von Chancelade oder eine andere Stammform der oben erwähnten "Pritzerber" sich von West= oder Sud= europa ber zu Beginn der nacheiszeitlichen Wärmezeit gegen Mordeuropa ausgebreitet habe und dann bei neuerlicher Verschlechterung des Klimas dersenigen mittel= bis nordwesteuropäischen Umwelt ausgesetzt worden sei, die leiblich und seelisch der nordischen Rasse durch Auslese ihre letzte Aus= gestaltung gegeben hätte. Dies mittel- bis nordwesteuropäische Gebiet muß zur Macheiszeit diesenige Umwelt dargestellt haben, die sich aus dem älte= sten Sprachbestand des indogermanischen Sprachstammes erschließen läßt.

In diesem — auch von Birt und Kretschmer bezeichneten — Raume ergaben sich die kurzen Sommer, ergaben sich Eis und Schnee; hier war die Tierwelt, bestehend aus Bar, Wolf, Birsch, Elch, Wildschwein, Biber, Otter und Eichhörneben, die Pflanzenwelt bestehend aus Birke, Riefer, Sichte, Esche, Espe, Ulme, Buche und der vielleicht heilig gehalte= nen Eiche möglich — alle die Umweltverhältnisse also, auf welche der älteste Wortbestand der indogermanischen Sprachen hindeutet, die Umweltverhältnisse zugleich, aus deren auslesender Wirkung Darré die leiblichen und seelischen Züge der nordischen Rasse abzuleiten versuchen konnte. Im erwei= terten mittel= bis nordeuropäischen Gebiete der indogermanischen Ursitze ist auch eine viel größere Ungahl alter und heutiger Berg= und flugnamen noch sprachlich deutbar als außerhalb dieses Gebietes.2

Innerhalb der eisfreien Siedlungsräume Europas wird man sich die westeuropäischen Gebiete bis zum schließlich nordwärts weichenden Eis=

<sup>1</sup> Zeitschr. für Anatomie u. Entwicklungsgeschichte, 28.90, 1929, S. 343 ff. 2 Wären die Indogermanen erst um 1800 oder um 1500 v. Chr. in Mittels europa und Vordwesteuropa eingewandert, wie Sentschel bzw. Paudler meinen, so müßte sich hier eine lange Reihe nichtindogermanischer Berg-, fluß- und Ortsnamen ergeben, Spuren der vorindogermanischen Besiedlung. Um 1800 v. Chr. war ja Mittel- und Vordwesteuropa schon verhältnismäßig dicht besiedelt. Die Einwanderung müßte dann so geschlossene Gesittungskreise mit verhältnismäßig dichter Besiedlung durchstoßen haben wie in Oftdeutsch-

rand als die Sitze der Crosmagnon-Rasse denken müssen; dafür sprechen auch vorgeschichtliche Junde. Mittels bis südosteuropäische Gebiete wird man sich als den Siedlungsraum der Rasse oder des Rassengemisches densken müssen, aus welchem sich die nordische Rasse gebildet hat. Im "eurasisschen" Gebiete mögen sich die Rassenbildungsvorgänge abgespielt haben, welche zur Entstehung der hamitischen (äthiopischen) und der orientalischen Rasse geführt haben (vgl. S. 325). Vor Abschließung der sich zur nordisschen Rasse umbildenden Gruppe durch einen entstehenden Waldgürtel mösgen in Südosteuropa am westlichen Rande des "eurasischen" Gebietes auch Bestührungen, entweder Vermischung oder Austausch von Gesittungsgütern, mit den Menschenschlägen des eiszeitlichen "Eurasiens" stattgefunden haben.

Die durch einen Ausleseworgang, bewirkt durch die besonderen Verhältznisse der Späteiszeit, sich zur nordischen Vasse umbildende Gruppe erweizterte ihr hauptsächlich mitteleuropäisches Gebiet dem weichenden Kise solzgend gegen Norden und seitlich gegen Westen und Osten. Es ist wahrzscheinlich, daß sich die oben erwähnten Annahmen Zirts, Venders und Loewenthals schließlich dahin vereinigen lassen, daß sich der späteiszeitzliche Vaum der sich zur nordischen Vasse ausbildenden Menschengruppe indogermanischen Sprachstamms von einem Gebiet zwischen Mitteldeutschzland bis zum Nordhang der Karpathen nordwestlich, dem Kise folgend, gegen die untere Klbe und nordöstlich gegen das heutige Litauen hin auszgebreitet habe. Das wäre etwa das Gebiet, das Karsten als Urheimat der Stämme indogermanischer Sprache bezeichnet: "bloß das mittlere Kuropa in etwas erweitertem Sinne".1

Die spät= und nacheiszeitlichen Jahrtausende haben den nordischen Mensschen auch in seinen seelischen Jügen geschaffen. Sie bedeuten "die Geburtsstunde der nordischen Seele", wie Uebel sich ausgedrückt hat. Micht das Weer, wie man vermutet hat, sondern ursprünglich nur die Weiten der norddeutschzrussischen Tiesebene und die "Urwanderungen" (Uebel) entlang den Urstromtälern haben die Auslesebedingungen geschaffen, welche das seezlische Bild der nordischen Rasse schusen. In der Bezwingung einer Umzwelt, wie sie die Späteiszeit am Rande des weichenden Kises durch Jahrztausende hindurch bot, hat man die Ursachen zu dersenigen Auslese erkennen wollen, deren Ergebnis die nordische Rasse ist. So auch Lenz:

land die "nordillyrische Kultur" Rossinnas oder die von Schuchbardt den germanischen Semnonen zugeschriebene sog. Lausiger Kultur. In diesem Absichnitt der Bronzezeit hatten aber die von Mitteleuropa ausgehenden nordsüdlichen und westsöstlichen Wanderungen der Stämme indogermanischer Sprache und nordischer Rassenherkunft schon begonnen, die Much, Kosssinna, H. Schmidt und Schuchbardt beschrieben haben. Schuch ardt, Alteuropa. 1926, S. 3, erwähnt eine Ausbreitung der mittels bezw. nordwestseuropäischen Schuur und Megalithkeramik schon für die Zeit um 2500 v. Chr.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Rarsten, Die Germanen, 1928, S. 49 (in Pauls Grundriß der germanischen Philologie).

<sup>2</sup> Nebel, Pacheiszeit und nordische Rasse, Archiv f. Rassen- und Gesellschaftshiologie 38 18 Seft 4 1025

schaftsbiologie, 28. 18, Feft 4, 1925.

3 Das hat wohl auch Spengler empfunden, als er in seinem "Untergang des Abendlandes" seine "faustische Kultur", die Schöpfung des "Abendlandes", von dem "Arerlebnis" weiträumiger Ebenen abzuleiten versuchte.

"Die seelische Eigenart der nordischen Rasse hängt offenbar mit der nor= dischen Umwelt zusammen, aber nicht so, daß das naßkalte Klima ummittel= bar ihre sorgende Sinnesart erzeugt hätte, sondern vielmehr in dem Sinne, daß Samilien mit dem leichten Sinn des Südländers, die nicht auf lange Zeit vorauszudenken pflegen, viel häufiger im nordischen Winter zugrunde gingen. Die Rasse ift also in gewissem Sinne das Produkt ihrer Umwelt, aber nicht das direkte Produkt der Umwelt im lamarckistischen Sinne, son= dern das Züchtungsprodukt der Umwelt. Von wesentlicher Bedeutung sind dabei natürlich auch die ursprünglichen Entwicklungsmöglichkeiten einer Rasse. Auch mongolide Rassen sind durch Auslese an nördliches Klima an= gepaßt worden. Während aber bei der nordischen Rasse die Aberwindung der Unwirtlichkeiten der Umwelt durch Steigerung der geistigen Kräfte erreicht wurde, geschah die Unpassung der arktischen Mongoliden durch Jüch= tung äußerster Bedürfnislosigkeit".1

Die späteiszeitlichen Jahrtausende in den Tiefebenen vor der zurückweichen= den Gletscherstirn könnten es auch gewesen sein, welche innerhalb der sich zur nordischen Rasse umbildenden Menschengruppe eine Aushellung der Baut-, Baar- und Augenfarben, eine "Depigmentierung", mit sich brachten.2 Außer der sich vollziehenden Auslese von einer vorauszusetzenden dunk= len "vornordischen" Menschengruppe zu der hellen nordischen Kasse muß sich auf dem bezeichneten norddeutscherussischen Gebiet auch die Gesittungs= steigerung vollzogen haben, welche aus Sammlern und Jägern schließlich auch Birten und in der Jungsteinzeit endlich auch Ackerbauer werden ließfalls eine solche Reihenfolge der Gesittungsstufen angenommen werden darf.

Die früheste Stufe der indogermanischen Sprachentwicklung setzt neben Viehzucht schon Ackerbau voraus. Die in Jütland und Morddeutschland ge= fundenen steinzeitlichen Pflüge zeigen, daß innerhalb Alteuropas die Stufe der Pflugwirtschaft zuerst in Mordwesteuropa erreicht worden ist, wie spä= ter auf gleichem Gebiete und aus den gleichen landschaftlichen und raffen= scelischen Ursachen bei germanischen Stämmen zum erstemmal der schwere Räderpflug auftaucht.

Baben die nordischen Stämme den Ackerbau aus sich selbst entwickelt oder durch eine Gesittungsübertragung vermittelt erhalten? — Rern möchte die schlanken Rassen, den "Bewegungstypus", und so auch seine vorwiegend "nordeurasischen" Stämme indogermanischen Sprachstammes, gerne als vaterrechtliche Zirten, hingegen die untersetzten, die "Seghaften", aber auch seine "dalische" (fälische) Rasse, als mutterrechtliche Ackerbauer seben und neigt dementsprechend dazu, den Ackerbau oder dessen Vorstufe, den Zackbau, als eine Wirtschaftsform zu sehen, welche von den breitgesichtig=kurzköpfi=

<sup>1</sup> Lenz in Baur-Sischer-Lenz, 28. I, 1927. 2 Man darf sich vielleicht vorstellen, daß nicht die ganze "vornordische" Menschengruppe bell wurde, daß vielleicht einzelne Erbstämme von der zur Aufhellung führenden Auslese nicht oder nicht genug erfaßt wurden: man kann ja gelegentlich auf der skandinavischen Salbinsel (und auf den Britischen Inseln?) Menschen seben, welche bis auf die dunkleren Sarben durchaus nor-Sisch sind, und muß vielleicht nicht in allen folden Sällen an eine Raffenkreujung benken. Doch konnte biese Frage nur durch eingehende Sippenforschung gelöst werden.

gen, untersetzten Rassen Europas einerseits, von der Crosmagnon-Rasse (der späteren fälischen Rasse) andererseits, in Alteuropa verbreitet worden wäre. In anderen Erdteilen ergibt sich ja östers die Übereinanderschichtung viehs züchtender Zerren und ackernder Knechte. Für Alteuropa läßt sich keine so einsache Antwort sinden, zumal die sicherlich sehr schlanke westische Rasse, ein ausgesprochener "Bewegungstypus", mutterrechtliche Pflanzer gestellt hat. Die untersetzten breitgesichtigskurzköpsigen Wanderhirten Innerasiens, zu denen doch die untersetzten breitgesichtigskurzköpsigen Rassen Ruropas wahrscheinlich irgendwelche Beziehungen haben (vgl. S. 315), können gez gen Kern das Beispiel eines scheinbar "seßhaft" gebauten, doch umhersschweisenden Menschenschlags abgeben. Es wäre sogar möglich, daß sich bei gemehrter vorgeschichtlicher Erkenntnis ein Jägers oder Wanderhirtentum der steinzeitlichen Vorsahren der ostischen und ostbaltischen Rasse ergäbe.

Die Frage, wo der alteuropäische Ackerbau seine Wurzeln hat, kann noch nicht als geklärt gelten. Sollte der nordwesteuropäische Ackerbau auf die dem nordwesteuropäischen Eisrande nachrückende Cro-magnon-Rasse zurückgehen, die nordische Rasse also diese Gesittungsform von der Cromagnon-Rasse übernommen haben? — Es hat nicht an Vermutungen gefehlt, welche sich für ein Entstehen des Backbaus in Südfrankreich schon in der Altsteinzeit ausgesprochen haben. Die Bewölkerung der Kökkenmöd: dinge, welche vielleicht aus einem nordisch=fälischen Rassengemische be= stand, muß schon einen sehr einfachen Ackerbau gekannt haben. Im Areise der Bandkeramik, also im Areise der nordischen oder vorwiegend nordischen Urkelten, Urhellenen, Urthraker und deren Machbarskämme, zeugen die sehr häufigen Sunde von Backen von dem ersten ausgedehnten Sachbau Alteuropas. Die ganze spätere Geschichte der durch ihr Begehren nach Ackerland bei stärkerer Vermehrung der Stämme zu Wanderungen und Kriegen geneigten vorwiegend nordischen Stämme der Indogermanen, die Wanderungen selbst in ihrer auch durch Darré wieder betonten Eigen= art als Auszüge von Bauernschaften lassen den Ackerbau als ein besonders früh erworbenes Kennzeichen der Stämme überwiegend nordischer Raffe er= scheinen. Sollte doch eine überwiegend der Cro-magnon-Rasse angehörende jungsteinzeitliche Menschengruppe Mordwesteuropas den Indogermanen, dieser überwiegend nordischen Menschengruppe, den frühesten Ackerbau Alteuropas vermittelt haben?

In der Späteiszeit muß ja das bedeutsame Ereignis eingetreten sein, daß in Nordwestdeutschland nordische Vasse mit Crosmagnons Aasse zus sammenstieß, wie Uebel (vgl. S. 332) und Kern betont haben. Man wird annehmen dürsen, daß die Crosmagnons Vasse eine ähnliche Aushellung der Zauts, Zaars und Augenfarbe erfahren hatte wie die nordische Vasse. Diese helle breitgesichtige Mittels bis Langkopfrasse soll nun im folgenden wieder fälisch genannt werden.

<sup>2</sup> Darré, Das Bauerntum als Lebensquell 8. Vord. Nasse, München 1929.

Diese Fragen werden noch schwieriger, Berns Annahmen zugleich fragwürdiger, wenn sich wirklich erweisen läßt, daß das Wanderhirtentum den Ackerbauern gegenüber die jüngere Gesittungsstufe darstellt, nicht, wie bisher vielfach geglaubt wurde, die ältere; vgl. hierzu Settner, Der Gang der Rultur über die Erde, Leipzig, 1929, S. 38.

Ich möchte annehmen, daß die Ausbreitung der nordischen Rasse, bzw. vorwiegend nordischer Menschengruppen, vom eisfreien Mitteleuropa aus und die der fälischen Rasse, bzw. vorwiegend fälischer Menschengrup= pen, vom eisfreien Westeuropa aus etwa in dem Zeitabschnitt zu einem Jusammenstoß der beiden Rassen geführt hat, als der Bisrand sich der heutigen Oftseekuste näherte, spätestens jedoch in einem Zeitabschnitt um sooo v. Chr. Es muß nach anzunehmenden kriegerischen Jusammen= stößen, die in der germanischen Sage vielleicht als Kampf der Götter mit den Riesen bewahrt sind, schließlich zu friedlichem Ausgleich auf amähernd "ebenbürtiger" Grundlage gekommen sein. Diesem Ausgleich folgte in ge= wissem Ausmaß eine Rassenmischung, ihm muß ferner schließlich ein sich aus sich selbst vollziehendes Aufsteigen der nordischen Geschlechter in die Schicht der gehobenen "edlen" Geschlechter gefolgt sein, denn in die frühe Geschichte treten auch die nordwesteuropäischen Stämme Alteuropas mit mehr oder minder deutlicher Kührung durch nordischere und nordische Ge= schlechter ein.

Von der nordischen Rasse übernahmen die Stämme fälischer Rasse die indogermanischen Sprachen. Doch könnte das Urgermanische einzelne Wörzter aus den Sprachen fälischer Stämme entlehnt haben, denn eine Anzahl von Wörtern des Urgermanischen sinden sich nicht in den anderen indozgermanischen Sprachen, und zwar sind das gerade Wörter aus dem Seezund Strandleben. Die fälische Rasse könnte so zur Lehrmeisterin der norzdischen Rasse auf der See geworden sein, hätte in der nordischen Rasse alzlerdings eine sehr gelehrige Schülerin gefunden. Nordische Entschlossenheit muß die seelische Weiträumigkeit, welche im Zeitabschnitt der "Urwandezrungen" (Uebel) durch Auslese gewonnen war, nun von der Tiesebene auf die See übertragen haben. Auf der See spielte sich sortan der Sernendrang der nordischen Rasse gerne ab. Aus den Sprachen der fälischen Rasse könnzten Wörter wie See, Damm, Schiff, Boot, Segel, Steuer, Bord, Brise,

<sup>1</sup> Ich kann Loewenthal nicht zustimmen, wenn er annimmt, die nordischen Germanen hätten die nordwesteuropäischen Cro-magnon-Bevölkerungen "zum Großteil beseitigt, zum Aleinteil verknechtet." Ware beim nordischfälischen Jusammenstoß die fälische Rasse beseitigt worden, so fänden sich heute nicht mehr solche verhältnismäßig deutlichen Einschläge fälischer Raffe. Wäre die fälische Rasse verknechtet worden, so würde fälisches leiblichesselisches Wesen wohl noch uns Seutigen als "knechtisch" vorkommen oder wenigstens als "unterlegen" oder "unedel" oder "unvornehm". Im Salle der ostischen und ostbaltischen Rasse wirken vorgeschichtliche Serren- und Anechteanschau- ungen noch heute nach. Jedes Wigblatt kann zeigen, daß mit der Leiblichkeit der ostischen und ostbaltischen Rasse unbewußt auch heute noch die Vorstellung einer Unterschicht, "unedlen" ober "unvornehmen" Wesens verbunden ist. Huch heute noch milt ostisches und ostbaltisches Aussehen in den oberen Schichten der abendländischen Völker als "nicht einentlich standesgemäß", obschon in diesen Schichten heute schon verhältnismäßig viele vorwiegend ostische oder ostbaltische Menschen vertreten sind. Ühnliche Vorstellungen haben sich nie mit dem leiblicheseelischen Bild der fälischen Rasse verbunden, was eine entiprechende Vermutung über deren vorgeschichtliches Geschick guläßt. Undererseits ist aber auch die allgemein abendländische Vorstellung, daß Schmal-beit des Gesichts "edler" sei als Breite des Gesichts ein Anzeichen für eine gewisse vor- und frühgeschichtliche Uberschichtung der nordischen über die fälische Rasse.

Safen, Ebbe, Klippe, Strand, Geeft, Au (= Insel), Netz, schwimmen und ebenso eine Anzahl Zischnamen stammen, die ohne Entsprechungen in den übrigen indogermanischen Sprachen sind. Auf solche Jeugnisse des Wortzschatzes hat Paudler hingewiesen.<sup>1</sup>

Aus der Gesittung der fälischen Rasse scheint, wie Paudler ebenfalls gesehen hat, seine Spur einer mutterrechtlichen Einwirkung auf das indogermanische und somit auch germanische Vaterrecht hinzuweisen, welche durch die oft erwähnten Stellen bei Tacitus (Germania 20, Annalen XII, 29) angezeigt ist. Tacitus berichtet dort, daß außer dem Vater auch dem Mutzterbruder eine gewisse herrschende Stellung in der Sippe angewiesen war. Eine gewisse Ehrenstellung des Mutterbruders war anscheinend nicht nur den Germanen, sondern auch den — wahrscheinlich auch fälisch untermischzten — Kelten eigen. Paudler möchte sich auch die Durchbrechung der Ichznerrechnung (des dezimalen Systems) der Indogermanen durch eine Iwanzigerrechnung (vigesimales System) aus Einflüssen einer fälischen Urgesitztung erklären. Die Iwanzigerrechnung tritt besonders auf keltischem Gezbiete auf.

Aus einem nordisch=fälischen Aassengemische will num Kern erst die norsdische Rasse, wie sie dieses Buch beschreibt, entstanden sehen. Der von ihm "nordeurasisch" (vgl. S. 325) genannte Menschenschlag ist nach Kern noch nicht die hier nordisch genannte Rasse, vielmehr erhält dieser eine Reihe von Merkmalen erst durch Kreuzung mit der fälischen Rasse. Kern läßt also die

2 Vgl. Reallerikon der indogermanischen Altertumskunde unter "Mutterrecht" und "Vieskenrecht". Die Begrisse "Mutterrecht" und "Vaterrecht" werder weiter unten S. 355 erläutert werden.

3 Aus dem Jusammentreffen und der Areuzung nordischer und fälischer Rasse wollte Paudler auch die germanische Lautverschiebung erklären, eine Erklärung, die auf den ersten Blick verlockend erscheint; hierüber der Ans

hangsabschnitt "Raffe und Sprache".

Detont muß aber werden, daß es sich bei den vielleicht nicht-indogermanischen Wörtern der germanischen Sprachen entgegen der Meinung Paud-lers um eine ganz geringe Anzahl handelt, "daß selbst Wörter indogermanisch sein können, die nur im Germanischen nachweisbar sind, ja daß davon eine gewisse Anzahl indogermanisch sein müssen" (Sirt, Ltymologie der neuhochseutschen Sprache, 1909). Liebich, Die Wortsamilien der lebenden hochdeutsschen Sprache, 1905, rechnet etwa 4,8% alte und neuausgenommene, nichtsindogermanische Wortstämme im Deutschen (davon aber 4,3% Entlehnungen aus dem Semitischen und aus "uralaltaischen" Sprachen). In der Frage eines nichtsindogermanischen "Substrats" des Germanischen vyl. auch Veckel, Germanen und Kelten, 1929.

Aern sieht seine "nordenrasische" Rasse etwa wie die weibliche Ausgesstaltung der nordischen Rasse, ja noch mehr: als "nordenrasisch" möchte er einen Menschenschlag bezeichnen, der von der nordischen Rasse abweicht durch mehr gewölbte, steilere Stirn ohne Überaugenbögen im männlichen Geschlecht, durch unausgesprochenes Kinn und andere Linzelzüge, so daß er von der Glätte und nach Pausler von der "fast weiblichen Sanstheit" des "nordenrasischen" Ropfes spricht. Dementsprechend bildet Kern als nordische oder "nordenrasische" Rasse eine Auswahl von weichen Männers und Frauenköpfen ab, unter den Männerköpfen einige, die man schon als halbweiblich bezeichnen möchte, also Randerscheinungen zwischengeschlechtlicher Ausprägung, wie sie in jeder Rasse gelegentlich im männlichen Geschlecht vorkommen. Es ist auffällig, daß Kern gerade die Fellenen als echt nordisch oder "nordenrasisch" sehen möchte,

in vorliegendem Buch beschriebene nordische Rasse einzelne, hauptsächlich im männlichen Geschlecht auftretende Merkmale erst durch einen Einschlag fälischer Rasse gewinnen. Er möchte der nordischen Rasse eine Anzahl von Merkmalen, welche sie mit der fälischen Rasse gemeinsam oder scheindar gemeinsam hat, gleichsam abziehen, um diese dann als fälischen (dalischen) Einschlag deuten zu können. Die fälischen überaugenwülste (tori supraorbitales) sollen so nordische überaugenbögen (arcus superciliares) gebilzet haben, das fälische Rinn (vgl. S. 147) soll das nordische Kinn ergeben haben. Fälische Jüge sollen die "nordeurasische" Rasse so abgewandelt haben, daß das von Kern beschriebene Glatte, Lade, Jierliche mehr verschwunz den, das Kühne, Scharfe, Kantige im männlichen Geschlecht ausgetreten sei.

Nicht als Träger der Bronze und somit etwa mit dem Beginn der nords europäischen Bronzezeit um 1800 v. Chr., wie Zentschel entgegen den Aussagen der Vorgeschichte annehmen will, noch weniger erst um 1500 v. Chr., wie Paudler meint, sondern spätestens in der Zeit, als die Ostse zu einem Binnensee mit Süßwasser geworden war, muß außer einzelnen Gruppen nordischer Rasse, wie sie etwa die Junde vom Pritzerber See anzeigen (vgl. S. 322 f.) auch ein nordisch=fälisches Rassengemische mit Einsschlägen einer oder mehrerer Kurzkopfrassen gegen die skandinavische Haldsinsel vorgedrungen sein, wo die Kurzköpfe sich besonders auf dänischem Gebiet skärker verbreitet haben. Etholm hat ja in seiner S. 321 genannten

ba er hellenische Bildwerke von Göttern und Selben, die der hellenischen Kunst entsprechend bewußt mehr "den Menschen" denn Mann oder Weib darstellen, für ausschlaggebende Zeugnisse rassenkundlicher Art nimmt. Wo die Sellenen aber geschichtliche Einzelmenschen darstellen, erscheinen gleich die männlichenordischen Jüge, wie sie dieses Buch beschreibt. Vgl. Sekler, Die

Bildniskunst der Griechen und Aomer, 1912.

Diese Annahmen Rerns lassen sich aber gegenüber dem Bestehen einer nordischen Rasse, wie sie bieses Buch beschrieben hat, mit den Vererbungsgeseinen nicht vereinigen. Bei Breuzung zweier Raffen vererben sich die einzelnen Anlagen unabhängig voneinander, wie S. 253 f. beschrieben wurde. Man kann sich zwar eine besondere Auslese vorstellen, welche in Jahrtausenden aus einem Raffengemische eine neue Raffe entstehen läßt; aber daß in folder Auslese die neue Rasse von der einen oder der anderen immer nur gewisse Winzelheiten der Uberaugengegend, der Kinnform, der Stirnform usw. übernimmt und alle anderen Rreuzungsformen (Mirovariationen) immer wieder ausgemerzt worden wären — das läßt sich nicht vorstellen. Außerdem sind in jedem Aassengemische Binzelmerkmale möglich, welche nicht von einer einzigen Rasse herzuleiten, sondern zwei oder mehr Rassen gemeinsam sind. Der Unblick gerade der skandinavischen Bevolkerungen schlanksten Wuchses und schmälster Gesichter — vyl. auch die Feststellungen bei Bryn, Der Pordische Mensch, 1929 — könnte Paudler und Kern vom Bestehen der norstischen Rasse überzeugen, wie sie im fünften Abschnitt dieses Buches beschrieben und durch die Bilder bei fisch er : Bünther, Deutsche Röpfe nordischer Raffe, München 1930, bezeichnet worden ist. Um Einzelmerkmale feinerer Art kann indessen ja so lange noch gestritten werden, bis eingehende Untersuchungen vorliegen; das wurde S. 336 betont. Bern möchte besonders ein solches Merkmal wie das der fälischen Alugeneinbettung zur Abgrenzung fälischer von nordischen Jügen besonders heranziehen. Damit hat er gerade ein Merkmal gewählt, dessen Spielraum (Variationsbreite) wahrscheinlich so groß ift, daß er in den Spielraum entsprechender Merkmale anderer Raffen übergreift, zur Abgrenzung gegen diese also besonders ungeeignet ist.

Arbeit auf eine Einwanderung aus Mitteleuropa hingewiesen, welche den Urstromtälern folgte. Der älteste schwedische Schädel, der von Stångenäs (vgl. S. 522), erscheint als nordisch oder vorwiegend nordisch. Die "nordische Langschädelsorm" der Jungsteinzeit, welche Scheidt beschreibt, der langstöpfige Bevölkerungsteil der skandinavisch-nordwestdeutschen Megalithskeramiker, läßt sich im Durchschnitt am ehesten als nordisch mit fälischem Einschlag begreifen.

Wäre Mordwesteuropa erst im zweiten vorchristlichen Jahrtausend von Stämmen indogermanischer Sprache besiedelt worden, so müßte, wie oben ausgeführt, die Ortsnamenforschung Reihen von nichtzindogermanischen Ortsnamen sinden. Die Annahmen Paudlers werden aber auch durch ein bedeutungsvolles sprachliches Jeugnis widerlegt: die ältesten schwedischen Ortsnamen zeigen keine nichtzindogermanischen Bestandteile. Noch wertzvoller aber ist der Nachweis des schwedischen Ortsnamensorschers Zellzquist,2 daß die ältesten Bewohner Schwedens den indogermanischen Abslaut zur Ortsbezeichnung gebraucht haben.3 Dem See Naten entströmt der Sluß Näta, dem See Aurr der Sluß Yrja, der Seename Vætur gehört zum Slußnamen Vata usw. Stämme indogermanischer Sprache müssen demnach Schweden besiedelt haben in dersenigen Vorzeit, in welcher der Ablaut noch als eine Wortbildungsmöglichkeit lebendig war. Das führt vielleicht bis in den Zeitabschnitt der Kökkenmöddinge (um 5000 n. Chr.) zurück.

Der fälische Einschlag muß innerhalb der Stämme indogermanischer Sprache desto schwächer geworden sein, je ferner dem Nordwesten Altzeuropas sie siedelten. Die Germanen scheinen den stärksten fälischen Einzschlag gehabt zu haben, unter ihnen die Stämme auf späterem nordwestz deutschem Voden. Die Kelten mögen in ihren nördlichen Stämmen fälisch durchmischt gewesen sein, vielleicht hat eine leichte fälische Durchmischung bis zu den Ursitzen der Italiker (Kömer) in Süddeutschland gereicht. Die Satem Stämme, darunter Altinder, Altperser, Altarmenier, mögen keinen fälischen (dalischen) Einschlag gehabt haben, unter den Kentum Stämzmen auch die Zellenen keinen.

Æs scheint dann zu einer Auslese gekommen zu sein, welche die nordische Rasse begünstigte, vielleicht weil diese als Adelsrasse entsprechend den vor=

<sup>1</sup> Scheidt, Die Rassen der jüngeren Steinzeit in Europa, München, 1924.
2 G. E. Fellquist, Studier över de svenska sjönamnen, 1903—06.
— Lindroth, Våra ortsnamn, 1930, faßt seine Untersuchungen so zusammen: "Es ist deshalb von Bedeutung, daß man unter den schwedischen Ortsenamen, die man als die ältesten ansehen kann, keinerlei sichere Spur einer anderen als der indogermanischen Sprache gefunden hat, aus der unsere eigene hervorgegangen ist."

Der Ablaut ist eine sprachliche Erscheinung, welche nicht aus den indogermanischen Einzelsprachen zu erklären ist, sondern auf die indogermanische Ursprache und deren früheste Stufe zurückgehen muß. Lateinische Beispiele: tego: toga, precor: procus; deutsche Beispiele: Rern: Rorn, Sahn: Juhn. Im Germanischen dient der Ablaut besonders der Beugung (Flerion) der starken Jeitwörter: beißen, biß, gebissen; gießen, goß, gegossen; binden, band, gebunden; gebären, gebar, geboren; geben, gab, gegeben; fahren, suhr, gestahren.

und frühgeschichtlichen Verhältniffen böhere Kinderzahlen erreichte. Die Mehrehe war allen Stämmen indogermanischer Sprache in ihrer Frühzeit gemeinsam, wenn sie sich auch bei Bellenen und Römern nicht mehr nachweisen läßt. Bei den Germanen findet sich die Mehrehe (Vielweiberei) zu Beginn ihrer Überlieferungen mit Ausnahme der standinavischen Stämme nur noch als Ausnahme, bei den skandinavischen Sürsten als Regel (vgl. Tacitus, Germania, 18). Gerade die Edelinge der Germanen lebten oft in Mehrebe und konnten so wahrscheinlich eine überdurchschnittliche Kinder= zahl erreichen. 1 Jedenfalls hat Bauschild eine Abnahme der fälischen, eine Junahme nordischer Schädelformen in der Eisenzeit eben da festgestellt, wo die fälische Raffe wahrscheinlich am besten erhalten war, auf heutigem westfälischem Gebiet (val. S. 319). Damit ist aber schon der nahezu frühge= schichtliche Abschnitt erreicht, in welchem die Vorfahren der frühmittelalter= lichen Deutschen aufgetreten sind. Zierüber der nächste Abschnitt! Im fol= genden müssen noch die vorgeschichtlichen Geschicke der übrigen europäischen Raffen verfolgt werden.

4

Etwa mit dem Beginn der Jungsteinzeit (um 7000 v. Chr.) sind die heuztigen europäischen Rassen vertreten und bietet Europa etwa folgendes Vild: Die Ostrasse, bzw. eine Bevölkerung überwiegend ostischer Rasse, scheint sich von den Alpen aus gegen Westen und Nordwesten auszubreizten; im Südwesten und Westen Europas, auf den Britischen Inseln, in Frankreich, Spanien und Italien siedeln vorwiegend westische Bevölkerunzgen; in Dänemark und Südschweden, in Nordwestz und Mitteleuropa siezdelt eine Bevölkerung vorwiegend nordischer Rasse, im Nordwesten und in Südschweden untermischt mit fälischer Rasse, üst heute noch nicht genügend erhellt.

Sür die Geschichte der Gesittungen Alteuropas kommen hauptsächlich drei Rassen in Frage: die nordische, die fälische und die westische. In diesem Buch kann auf Einzelheiten dieser Urverhältnisse menschlicher Gessittung nicht eingegangen werden. Die Vorgeschichte Europas, soweit diese sich aus den vorzeitlichen Stilarten und Stilwanderungen erkennen läßt, hat in sünster Zeit eine aufschlußreiche Darstellung gefunden durch das

Ugl. die Abschnitte "Bastard", "Beischläserin", "Familie" und "Polygamie" im Reallerikon der indogermanischen Altertumskunde und im Reallerikon der germanischen Altertumskunde. — Man darf überhaupt bei Bestrachtung der "Entstehung" der nordischen Rasse schon eine Linwirkung der Auslese zu Ständen bedenken. Die nordische Rasse war vielleicht von urgeschichtlichen Zeiten an schon eine Art Edelingsrasse, deren leiblichselische Jüge sich auch im Gegensatz zu einem andersrassigen und schließlich untergeschichteten Menschenschlag ausgebildet haben könnten. Es ist durchaus nicht nötig, ein alteuropäisches Gebiet anzunehmen, innerhalb dessen nur Menschen nordischer Rasse gelebt hätten; Sentschel hat in seinem "Varuna" (1914) mehrkach auf die Möglichkeiten einer Rassenentstehung aus Ständeschichtung und Ausfrommen geschlossener Abelskreise hingewiesen; noch dringender hat Ritter, Rassenbildung durch gesellschaftliche Auslese, Die Sonne, Jahrg. VI, 1929, S. 444—450, auf solche Möglichkeiten ausmerksam gemacht.

schon angeführte Buch "Alteuropa. Eine Vorgeschichte unseres Erdteils" (2. Al. 1926) von Carl Schuchhardt. Da zeigen sich denn zwei große Ge= sittungstreise, ein westeuropäischer, der sich, wie auch Wilke schon darge= legt hatte, nach Osten dem Mittelmeer entlang ausdehnt, und ein nord= europäischer, der, wie auch M. Much, Kossinna und H. Schmidt erwiesen hatten, auf verschiedenen Wanderungen, einmal die Donau abwärts nach Griechenland und Kleinasien, einmal über die Alpen nach Italien, ein= mal die Weichsel hinauf und den Dnjepr und Dnjestr hinab, seine Gesit= tungsformen aussendet. Es versteht sich, daß man Schuchhardts Ergeb= nisse nicht unmittelbar mit Raffennamen belegen darf. Es handelt sich um Völker, die Mischungen eingehen können, es handelt sich bei dem Archäo= logen Schuchbardt zunächst nur um Kunstformen und ihre Wande= rungen. Zwischen zwei Rassen mag es immer Menschenschläge geben, die leiblich mehr der einen angehören, der Gesittung nach aber mehr Bestand= teile der anderen aufgenommen haben. Im großen und ganzen jedoch glie= dern sich Schuchhardts Ergebnisse denen der Rassenforschung an. Die Tat= sache erscheint, daß Europa drei schöpferische Rassen hervorgebracht hat: die westische, fälische und nordische. Die Gesittungsgeschichte Alteuropas läßt sich in der Hauptsache als Ausbreitung, Auseinandersetzung und Absterben westischer und nordischer Gesittungsformen beschreiben.

Ehe jedoch solch ein Überblick über diese nordischen und westischen Schöpsfungen gegeben wird, möge hier ein Ausblick auf das Austreten der ansdern europäischen Rassen, zunächst der oftischen Rasse folgen. — Wie ist es zu deuten, daß zur Gesittung Europas die Ostrasse auscheinend in keinem Gebiet Wesentliches beigetragen hat? Die Ausbreitung der andern Rassen ist immer zugleich die Ausbreitung bestimmter Stilsormen. Wie ist es zu erklären, daß die ostische Rasse eine sozusagen stillose Rasse ist?

Die Vermutung, daß die ostische wie die ostbaltische und sudetische Aasse asiatischer Gerkunft seien, ergibt sich einerseits aus der Leibesgestalt, andrersseits aus dem Umstande, daß vom eigentlichen Seimatgebiet innerasiatischer Stämme bis zu den Pyrenäen und bis nach Südwestnorwegen immer wiesder breitgesichtigskurzköpsige untersetzte Bewölkerungen leben. S. 514 ist erzwähnt worden, daß Reche und Voule wie andere Sorscher eine asiatische Serkunft der europäischen Kurzkopfrassen annehmen. Vielleicht sind die beiden europäischen Kurzkopfrassen gegen Ende der Allssteinzeit in einem Teitabschnitt von Osteuropa aus allmählich vorgedrungen, als von dort her bei vorübergehendem Vorherrschen eines trockenen Klimas sich Grasssteppen bis nach Frankreich ausbreiten konnten, Grasskeppen, wie sie sich als Rückzugserscheinung heute noch in Ungarn zeigen. Auch dort wie in Südrußland hat eben diese Landschaft auch in geschichtlicher Zeit innersasiatische und ostbaltische Stämme von Wanderhirten angezogen.

Ein ost-westliches Einsickern der ostischen Aasse läßt sich aber erst etwa von den Donauländern oder von den Alpen her feststellen und selbst da uns deutlich. Die Siedlungszüge der Ostrasse dürfen in Mittels und Westseuropa wohl nicht so sehr als Einwanderung betrachtet werden; im Fall der Ostrasse scheint es sich um eine Einsickerung — Ripley spricht von "infiltration", Lapouge von "invasion interstitielle" — ein langs

sames, aber zähes Sortschleichen, vielleicht entlang den Gebirgszügen, zu han= deln. Die füdlich= und öftlich=gerichteten Wege der indogermanischen Stämme vorwiegend nordischer Rasse sind zu erkennen an Burgen, alle Zeichen deuten auf Eroberung und Berrschertum. Unders die Oftrasse: sei es, daß ostische Bevölkerungen als Ausbreitungswege die von anderen Rassen und Völkern nicht begehrten, unfruchtbaren Gebirge wählten, sei es, daß sie als Renntiernomaden an einzelnen Gebirgsstöcken sitzen geblieben und dann nach Aussterben der auf die Renntierflechte angewiesenen Renntiere zu schweisen= den Jägern geworden, von den sich ausbreitenden, die Wälder allmählich rodenden Bewölkerungen anderer Rasse immer weiter in die Waldgebiete hinein und in die Gebirge hinauf verdrängt wurden — die Sagen von den immer als dunkelhäutig, dunkelhaarig und dunkeläugig, auch niemals schmalgesichtig gedachten Zwergen mögen sich daher ableiten —: jedenfalls ist noch heute im Zeitalter der Freizügigkeit die oftische Rasse mehr die Rasse der unbegehrten oder minder begehrten Landstrecken. Scheidt hat darauf hingewiesen, daß jungsteinzeitliche Siedlungen mit ausschließlich turzköpfiger Bevölkerung nicht gefunden worden sind, wohl aber eine beträchtliche Unzahl mit ausschließlich langköpfiger Bevölkerung. Die Sied= lungen der Aurzköpfe hätten sich demnach gegen das Eindringen fremder Siedler nicht so wehren können wie die Siedlungen der Langköpfe.

Von den Alpen aus scheint sich die Ostrasse in zwei Verzweigungen ge= teilt zu haben: eine Einsickerung nahm ihren Weg über das Ihonetal in die Auwergne und konnte sich dort im unbestrittenen Gebirgsgebiet weit verbreiten und sich von der Auwergne aus in südwestlicher Richtung bis zu den Pyrenäen ausdehnen. Wichtiger für Deutschland ist die gegen Morden gerichtete Einsickerung der Oftrasse. Sie folgte anscheinend den Gebirgen. Mindestens boten sich die Gebirge nach vorübergehender Ebenensiedlung im Allpenvorlande immer wieder als Jufluchtstätten. Die Einsickerung folgte im Westen auscheinend dem Wasgenwald und den Ardennen. Von den Ardennen, vom heutigen wallonischen Gebiet aus, fand die Ostrasse ihren zweiten Einsiderungsweg nach Frankreich hinein, wo sie sich im Marnegebiet besonders verbreitet zu haben scheint. Schon in der Jungsteinzeit sind nach Schädelfunden kurzköpfige Bevölkerungen im Often Frankreichs und in Belgien verbreitet gewesen und anscheinend minder dicht auch in der Bretagne. Von Belgien aus scheint die Oftrasse dann Holland erreicht zu haben, wo sie heute noch ziemlich deutlich abgegrenzte Gebiete besitzt; von hier aus hat sie wohl an der Küste entlang als Sischerbevölkerung ihren Weg bis nach Jütland, Dänemark, Südschweden und Südwestnorwegen gefunden.2 Wahrscheinlich herrschte unter den breitgesichtigskurzköpfigen Stämmen der Jungsteinzeit das Mutterrecht.

<sup>1</sup> Scheidt, Die Rassen der jüngeren Steinzeit in Europa, München 1924.
2 Caesar berichtet im "Gallischen Krieg" von einem weder keltischen noch germanischen Volk an Abein- und Scheldemündung, das nur von Sischen und Vogeleiern lebe. Sandelt es sich hier um eine ziemlich abgeschlossen lebende vorwiegend ostische Bevölkerung, die noch nicht keltisiert oder germanisiert war? Jahrhunderte später forderte Ludwig der Fromme den Utrechter Bischof auf, auf der Insel Walchern eifrig Mission zu treiben. Dort sei eine sehr ruchlose Bevölkerung, bei der Blutschande herrsche. Sollte ein Überleben mutterrechts

Wegen Ende der Steinzeit fand von Mordfrankreich aus der Vorstoß einer kurzköpfigen Bevölkerung nach Mitteldeutschland statt; die eindrin= genden Aurzköpfe brachten in diese Gegenden anscheinend zum erstenmal das Aupfer mit. Es zeigt sich in ihren Dolchen und Speeren. Das Eindringen scheint eine Eroberung gewesen zu sein, auf welche bald eine fried= liche Vermischung der Kurzköpfe mit der übrigen mitteldeutschen Bevölkerung folgte, nachdem die Eindringenden, durch Metallwaffen überlegen, für dieses Gebiet vielleicht die Steinzeit in die Metallzeit übergeführt hat: ten. Dem Eindringen der Aurzköpfe entsprach aber auch die Verbreitung einer gewissen Gefäßform, des sog. Glockenbechers, und dieser läßt auf die Berkunft ihrer Kunstform schließen: der Glockenbecher stammt aus Spanien, aus dem von Schuchhardt beschriebenen Gesittungskreis Westeuropas, der im großen und ganzen einem westrassischen Ausbreitungs= kreis damaliger Zeit gleichkommt. Mit dem Glockenbecher ift also nicht etwa eine arteigene Stilform dieser Aurzköpfe zu erfassen, und auch die Rupferverwendung ist nichts, wodurch sich etwa eine arteigene Gesittung eines kurzköpfigen Menschenschlags erkeimen ließe. Das Rupfer mußte sich von den Ländern aus verbreiten, wo es gefunden wurde; die Kurzköpfe mußten es dem westeuropäischen Gesittungskreis entnommen haben.

Wenn man aber die für diese Bevölkerung kennzeichnenden, unter ihr häusigen Schädelformen betrachtet, so möchte man vernuten, der Vorstoß nach Mitteldeutschland von Mordfrankreich her sei von einer ostisch=dinarischen Bevölkerung (mit dinarischer Zerrenschicht?) ausgegangen. Ieden=falls ist er nicht einer reinrassigen oder nur stark vorwiegend ostischen Men=schengruppe zuzuschreiben.

In der Schweiz und in Süddeutschland mag es wohl zu breiteren Siedzlungen gekommen sein, hier mag die ostische Rasse — da und dort aber in Jumischung zur dinarischen Rasse — durch einen gewissen Jeitraum hinz durch nahezu alleinherrschend gewesen sein, besonders in dem westlichen Teil des Pfahlbautengebiets. Das südwestdeutsche Rheintal war ihr vielleicht eine Zeitlang von Vorstößen der Westrasse verwehrt (?). Der Schwarzwald blieb ihr wohl von Ansang an, ebenso der schwäbische und fränkische Iura und in Auseinandersetzung mit der dinarischen Rasse Teile des südzbeutschen Ostens.

In Nordeutschland aber scheint sie vorgeschichtlich nur in unwirtliche Gebiete eingesickert zu sein, in Moorgegenden (so vor allem in Oldenburg?) und dicht bewaldete Landstrecken. In Zolland lagen an einem Jundort ihre Gebeine über nordischen Knochenresten eingeschichtet. Nordwestdeutschland war beim Jusammentressen nordischer und ostischer Menschen schon durch eine nordisch=fälische Bevölkerung dichter besiedelt.

Auch nach Italien scheint die Oftrasse mehr eingesickert als erobernd ein=

licher Verhältnisse bei einer abgeschlossenen vorwiegend ostischen Bevölkerung den driftlichen Franken den Eindruck der "Blutschande" gemacht haben?

<sup>13. 3.</sup> bei Schliz, Die vorgeschichtlichen Schäbeluntersuchungen der beutschen Länder, Korrespondenzblatt der Deutschen Anthrop. Gesellschaft, Jahrg. 51, 1910; Beiträge zur prähistorischen Ethnologie, Prähistorische Jeitschrift, 28. 4, 1912, S. 36 ff.

gedrungen zu sein. Mach Oberitalien scheint sie von den Alpen aus mit an= deren Rassenteilen, wohl von nordischen Rassenteilen gedrängt oder ge= führt, ihre Siedlungen vorgeschoben zu haben. Der italienische Rassen= forscher Sergi1 konnte noch — aus der falschen Vorstellung einer asiati= schen Zerkunft der indogermanischen Sprachen schließend — die ostische Einsickerung nach Italien als die beginnende sprachliche Indogermanisie= rung Italiens auffassen; der italienische Sprachforscher de Michelis, welder die Urheimat der Völker indogermanischer Sprache zwischen unterer Donau und Dnjepr finden wollte, folgte ihm in dieser unhaltbaren Un= nahme.2 Die indogermanische Sprache der späteren Römer kam aber erft mit den Italikern, diesen vorwiegend nordrassischen Stämmen, nach Ita= lien. Der Einbruch der Italiker zeigt sich — durchaus entsprechend der von de Michelis abgelehnten "nordistischen Schule" (scuola nordistica) der Vorgeschichts- und Rassenforschung — deutlich als der Einbruch eines besonderen nordischen Stils, der — in Abereinstimmung mit sprachwissen= schaftlichen Ergebnissen — auf das östliche Süddeutschland als die Ur= beimat der Italiker hinweist; hierüber die "Rassenkunde Europas" (1929) und die "Rassengeschichte des hellenischen und des römischen Volkes" (1928).

Sowohl in der Schweiz wie in Italien, wie auch in Sudwestdeutsch= land finden sich in den Pfahlbauten vielfach oftische Schädel. Sind die Menschen der Ostrasse das eigentliche Volk der ältesten Pfahlbauten? In der Schweiz möchte es so scheinen, da dort die ältesten Pfahlbauten zugleich fast nur oftische Gebeinreste enthalten. Die Gefäßformen schon der ältesten Schweizer Pfahlbauten, die immer wieder von oftischen Menschen besiedelt wurden, zeigen die Beziehung zu einer westeuropäischen Welt, zu grant= reich, England und Spanien. Der Unbruch der Aupferzeit in den Schweizer Pfahlbauten ist zugleich gekennzeichnet durch einen Wandel ihrer Siedler: nordische Menschen sind mit einer neuen Gesittungsform eingedrungen. Sie muffen aber allmählich an Jahl wieder geschwunden sein. Die Einsickerung der Oftrasse, die jetzt im süddeutschen Gebiet anscheinend durch nordische Stämme in die Metallzeit hineingeführt worden war, setzte sich wieder fort: die Schweizer Pfahlbauten der Bronzezeit zeigen wieder eine ziemlich einheitlich kurzköpfige Bevölkerung, die den heutigen vorwiegend oftischen oder oftischedinarischen turzköpfigen Menschen der Schweiz gleicht. Erft in der Eisenzeit zeigt sich in der Schweiz eine starke Welle nordischer Siedler.

In Böhmen und Schlesien finden sich in jungsteinzeitlichen Gräbern kurzschädliger Menschen Gefäße des sog. bandkeramischen Stils. Die Bandkeramik aber, die sich nach Schuchhardt ("Alteuropa") vom "Donauskreis" nach Osten verbreitet hat, stellt einen Stil dar, dessen Ausbildung und Verbreitung Schuchhardt hauptsächlich dem Urkeltentum, daneben Teislen der Italiker (Römer), Zellenen, Thraker und Indoiranier zuschreiben möchte. Die Bandkeramiker zeigen sich jedenfalls als Langköpfe mittleren bis niederen Wuchses und mögen ein nordischswestisches Rassengemisch dargestellt haben. Reche möchte sie gänzlich der nordischen Rasse zuzähs

2 de Michelis, Origine degli Indoeuropei, 1903.

<sup>1</sup> Scrui, Origine e diffusione della stirpe mediterranea, 1895.

len. 1 v. Scheltema 2 möchte der Bandkeramik selbst eine Mittelstellung zwischen der Kunst des alteuropäischen Nordens und der des Südens zusschreiben. Das würde der Unnahme einer nordisch=westischen Rassemnischung entsprechen. In seinen ostmitteldeutschen Serrschaftsgebieten muß das urssprünglich vorwiegend nordische Urkeltentum seinen bandkeramischen Stil Menschen ostischer und dinarischer Rasse übermittelt haben, im Schuchhardtsschen "Donaukreise" Menschen von vielleicht vorwiegend westischer Rasse. Auch in Böhmen und Schlesien hat die Ostrasse keinen eigenen Stil gez zeugt, und als im gleichen Gebiet in einem späteren Zeitabschnitt die sog. Schnurkeramik sich verbreitete, da geschah dies, wie Schuchhardt anz nimmt, durch eine Welle nordischer Menschen germanischen Stammes.

Wie die einzelnen vorgeschichtlichen Gruppen ostischer Menschen darauf verzichtet haben, in der Ausbildung ihrer Gefäß= und Gerätsormen Eigenes zu schaffen, so müssen sie schließlich auch verzichtet haben, eine arteigene Sprache zu sprechen. Man wird sich selbstverständlich hüten, dieser frühen Vorzeit ganz bestimmte Sprachsormen zuzuschreiben; man wird sich hüten, irgendwie an bestimmte ostrassische "Völker" zu denken; noch darf man nur Ausdrücke wie "Bevölkerungen" wählen. So viel ist indessen sicher, daß zu jeder Rasse auch eine bestimmte Sprachursorm gehört wie eine besstimmte Kunstursorm. Beides muß die Ostrasse schon in der ersten Dämsmerung der Vorgeschichte verloren haben.

Man weiß, daß die afrikanischen Zwergvölker (Pygmäen) keine eigenen Sprachen besitzen, sondern immer die Sprache ihrer gegenwärtigen Nachsbarn sprechen. Der Wortschatz ihrer heutigen Sprachen enthält aber eine Anzahl Schichten, die einen großen Teil der afrikanischen Besiedlungsgesschichte erzählen: er enthält übereinandergeschichtet Wörter aus den Spraschen all der Völker, welche in der Nachbarschaft der Zwerge früher einmal gewohnt haben müssen. Man muß im Leben der Völker zwischen artseigener Sprache und artsremder Sprache unterscheiden. Die afrikanischen Zwergvölker haben seit langen Zeiten keine arteigene Sprache mehr, sie wechseln se nach der Nachbarschaft eine artsremde Sprache gegen eine andere aus. Sollten ähnliche Verhältnisse die frühe Geschichte der Ostrasse bezeichnen? Sollten seit ihrem Eintritt in die europäische Welt die Menschen der ostischen (alpinen) Rasse Sprache, Stile, Gemeinschaftssormen und Siedlungswesen von Indersrassigen, von Irtsremden, erhalten haben?

Ju dieser Vermutung könnte man Entsprechungen sinden im leiblichen Befund. Sicherlich gehört die Ostrasse in keinen Jusammenhang mit den europäischen langschädigen Rassen, sicherlich auch in keinen mit der dinarischen Rasse. Gewiß aber ist, daß sich leicht ein Jusammenhang ergibt zwischen den kurzgewachsenen, breitgesichtigkruzköpsigen Rassen Europas und der innergasiatischen Rasse. Wenn wir nach einem Gesittungsbild suchen, wie es der Ostrasse arteigen wäre, wenn wir nach der Sprachsorm suchen, die der Ostrasse angestammt wäre — ostbaltische und innerasiatische Art mag uns da einen gewissen Zinweis geben.

<sup>1</sup> Im Abschnitt "Bandkeramik" des Reallerikons der Vorgeschichte.
2 v. Scheltema, Die altnordische Kunst, 1923.

<sup>3</sup> Struck in Petermanns Geographischen Mitteilungen, 1911, II., S. 328, und in der Zeitschrift für Ethnologie, Bd. 46, 1914, S. 171.

Iwischen der innerasiatischen (mongolischen) Rasse und der ostischen Rasse besstehen bestimmte unten zu erwähnende Unterschiede. Gewisse Unterschiede besstehen auch zwischen den vorgeschichtlichen breitzesichtigen Zurzköpfen und den heutigen. Vielleichtließe sich das Zild der Ostrasse aus einer Umzücht ung unter der Zerrschaft des artfremden, dinarischen, westischen und nordischen Schönsheitsbildes erklären. Das Breitzesicht mit abstehenden Jochbeinen könnte unter fremdem Einslußschlichlich sich selbst als unschön empfunden haben. Die Solge innerhalb der Ostrasse müßte eine Bevorzugung der Gesichter gewesen sein, deren Jochbeine am wenigsten an den Wangenseiten hervortraten. Die norstische Körperhöhe mag schließlich als "schön" gegolten haben. Die Solge hätte eine Ausmerzung der Menschen miedersten Wuchses aus dem Erbgang

der Oftraffe sein muffen. Es versteht sich, daß die Umgüchtung einer ganzen Raffe größte Zeiträume benötigt; aber an Zeit dazu hat es ja sozusagen nicht gefehlt, und vielleicht darf man die Vorstellungen über den "schonen" und "edlen" Menschen, welche ich in "Aldel und Raffe" (1927) verfolgt habe, auch schon für vorgeschichtliche Verhältnisse in gewissem Maße annehmen. Daß aber eine solde Umgüchtung auch beute noch unvolls kommen, noch nicht abgeschlossen wäre, dafür könnte das gelegentliche Auftreten "asiatischer", "hunnischer" Jüge in ganz Europa sprechen (2166. 398). Daß ferner ein fortgesentes westlich gerichtetes Einsidern von Usien ber beute noch stattfindet, zeigt die Erscheinung von Mischlingen, die nicht mehr durch ostische oder ostbaltische und schließlich nicht einmal mehr durch subetische Beimischungen, sondern nur noch durch innerasia= tische zu erklären sind.



Abb. 398. Württemberg. Ostisch=innerasiatisch & Aber= gangsform zwischen innerasia= tischer und ostischer Rasse!

Der innerasiatische Schäbel, der übrigens meist nicht so kurz ist wie der oftische, hat gegenüber diesem eine minder steile Stirn. Die Stirn des innerasiatischen Schädels ist schmäler, die Jochbeine liegen etwas höher, laden breiter aus und verringern nach vorn zu ihren gegenseitigen Abstand nicht so stark wie die Jochbeine am ostischen Schädel. Die innerasiatischen Jochbeine biegen vorn mehr ausgesprochen rechtwinklig in die Gesichtsfläche um und die Umknickftelle liegt gang vorn. Das innerasiatische Gesicht erhält durch seine Jochbeinbildung und durch die mehr als bei der ostischen Rasse nach vorn und außen gerichteten Jochbeine eine deutliche breiteste Stelle. Es läßt sich daher oft als breites Wirund umschreiben (21bb. 161), das ostische indessen eher als quadratisch, da ihm die breitere Stirn eignet. Die Augen liegen beim inneraffatischen (und oftbaltischen) Gesicht weiter auseinander als beim oftischen. Rennzeichnend innerasiatisch ist beim ersten Unblick vor allem eine gewisse flächige Leere der Gesichtszüge (welche von gewissen Buddhabildwerken gut getroffen wird). Bu diefer flachen Gesichtsbildung trägt beim innerasiatischen Besicht nicht nur die (gegenüber der oftischen) flachere und breitere Wase bei, sondern auch der untere Augenhöhlenrand, der weiter nach vorn liegt, viel weniger hinter dem oberen Augenhöhlenrand zurüdliegt als bei den europäis schen Rassen. Endlich zeigt das innerasiatische Gesicht leicht vorstehende Riefer mit breit gerundeten Jahnfächern (21bb. 161). Man könnte also vielleicht sagen, baß die Umzüchtung zur Ostrasse nicht eigentlich die Jochbogenbreite wesentlich verringert, sondern sie durch eine Verbreiterung und steilere Aufrichtung der Stirn unauffälliger gemacht habe. Das ostische Gesicht hat durch seine größere Stirnbreite die Jochbogenbreite im Anblick des Gesichts so ausgeglichen, daß in der Vorderansicht ein Gesichtsumriß erscheint, der nicht mehr eigentlich "asiatisch", der jest schon "europäisch" wirkt.

So könnte man an eine durch Auslesevorgänge vor sich gegangene Um= züchtung der ostischen (alpinen) Rasse aus der innerasiatischen denken. Doch bleibt jedenfalls auch die (mir besser erscheinende) Unnahme offen, die ostische Raffe stelle einfach eine besondere Gruppe, die westlichste Gruppe eines ursprünglich asiatischen Menschenschlags dar, deffen mittlere Gruppe die innerasiatische Rasse sei und zu dem ferner auch die ostbaltische und angenommene sudetische Rasse und in weiterem Abstand die Eskimos und ein Raffeneinschlag gehören, der sich bei den amerikanischen Menschengruppen zeigt. Gerade der Menschenschlag, der — kurz gesagt — "asiatische" Merkmale zeigt, läßt ja eine große Mannigfaltigkeit der Sormen erkennen und hat sich über einen großen Teil der Erde verbreitet. In Europa, dieser Zalb= insel Usiens, wäre der "asiatische" Menschenschlag also durch die ostische. ostbaltische und sudetische Rasse vertreten. Wie S. 315 gezeigt wurde, will Leng im Salle der breitgesichtigskurzköpfigen untersetzten Menschenschläge Europas gar nicht von besonderen Rassen reden, sondern eben von einem "mongoliden" Schlag mit verschiedenen Artungen oder auch fremden Einschlägen. Bella Poch2 möchte der oftischen und ostbaltischen Rasse "eine von den Europäiden getrennte Stellung einräumen und sie als ausgespro= chen mongolid bezeichnen".

+

Über das vorgeschichtliche Auftreten der ostbaltischen Aasse liegen heute noch kaum Untersuchungen vor. Sie mag in der jüngeren Steinzeit von Osteuropa aus mit einzelnen Ausläusern schon bis gegen Mitteleuropa (Ostdeutschland?) gereicht haben (?). Ihr Urheimatgebiet oder wenigstens das Gebiet, in dem sie in Abgeschlossenheit sich als besondere erbgleiche Menschengruppe mit einer besonderen Sprachsorm — der sinnischzugrisschen — ausgebildet hat, wird man mit der sinnischzugrischen Sprachwissenschaft und so auch mit Wiklund<sup>3</sup> zwischen Moskau und dem Ural

<sup>2</sup> Pod, Beiträge zur Anthropologie der ukrainischen Wolhynier, Mit-

teilungen der Anthr. Gesellsch. zu Wien, 38. 60/61, 1926.

Degen eine Ableitung der ostischen Rasse aus einem Zweige des Menschensschlages, der sich in Assen zur innerasiatischen Rasse ausgebildet hat, wird geslegentlich Reicher, Untersuchungen über die Schädelsorm der alpenländischen und mongolischen Brachykephalen, Itsche, f. Morphologie u. Anthropologie, Bd. XV, 1913/14, angeführt. Doch hat ja Reicher nicht ostische Schädel mit innerasiatischen ("mongolischen") verglichen, sondern alpenländische Rurzskopfformen, welche eben eine ostischenarische Mischung mit nordischen Einschlägen darstellen. Indessen müßte ja auch ein Vergleich rein ostischer mit rein innerasiatischen (mongolischen) Schädeln den deutlichen Abstand der beiden Rassen voneinander ergeben, der oben geschildert ist.

<sup>3</sup> Wiflund, Om de västfinska folkens urhem och deras flyttning därifrån, Le monde oriental, 38. 10, 1916. Zu den finnischengrischen Spras

sinden müssen, oder aber, wenn man weiter gegen die Eiszeit hin zurückgehen will, zwischen Schwarzem Weer und dem nördlich zurückweichensden Eise. Moch weiter in die Vorgeschichte zurück läßt sich nur vernuten, daß es sich bei der ostbaltischen (wie bei der ostischen) Rasse um eine Mensschengruppe handelt, die in einen Jusammenhang mit den kurzgewachsenen, breitgesichtigskurzköpfigen Menschengruppen Innerasiens gehört. Die ostsbaltische Rasse würde sich dann als eine Rasse darstellen, die in ihrem Körperbau und Schädelbau der innerasiatischen Rasse nähersteht als die ostische Rasse, die aber in ihrem Urheimatgebiet nahe der gegen Norden zurückweichenden Eisgrenze durch Auslese eine Ausbellung der Sarben (Depigmenstierung) erfahren hat, ähnlich dersenigen Menschengruppe, die sich zur norzdischen Rasse umgebildet hat. Auf Beziehungen zur innerasiatischen Rasse, der die altaische Sprachsorm eigen ist, weist ja auch die entsernte Verwandtsschaft dieser altaischen Sprachen zu den sinnischzugrischen Sprachen, welche der ostbaltischen Rasse arteigen sind.

Schon früh müssen Stämme ostbaltischer Rasse mit Stämmen nordischer Zerkunft zusammengetroffen sein. In den sinnisch-ugrischen Sprachen sins den sich Lehnwörter aus dem indoiranischen Zweig der indogermanischen Sprachen, und zwar in einer Lautsorm, die zeigt, daß die indoiranischen Sprachen damals noch sast der indogermanischen Grundsprache gleich was ren. Es sinden sich dann Lehnwörter aus verschiedenen jüngeren Stusen indogermanischer Sprachen, zuletzt auch aus dem Urgermanischen und aus germanischen Einzelsprachen, so daß dadurch die Vermutung bestärkt wird, Völker nordischer Zerkunft seien auf ihren südöstlich-gerichteten Wanderunsgen durch Osteuropa immer wieder in Berührung mit Stämmen ostbaltis

scher Rasse geraten.

Von ihrer Urheimat zwischen Moskau und Kasan oder zwischen Mos= kau und dem Ural2 haben sich einzelne ostbaltische Stämme nördlich und nordwestlich bewegt, eine einfache, wahrscheinlich mutterrechtliche Gesit= tung mit gering entwickelter Gefäßbildnerei, mit Jagd und Sischfang ver= breitend, mit zund und Schaf als Zaustieren: so die finnischen Stämme (zu denen auch Esten, Liven und Kuren gehören), so die permischen Stämme (Syrjanen, Permier). Es wird auch angenommen, die sogenannte kamm= keramische Gesittung der Jungsteinzeit stelle die Gesittung des finnisch= ugrischen Urvolkes (ostbaltischer Rasse) dar. Einzelne Stämme ostbaltischer Berkunft verbreiteten sich gegen Westen, so die Madjaren — die allerdings heute bedeutende Einschläge der anderen europäischen Rassen zeigen, doch immer noch, besonders unter dem Stamm der Palozen, deutlich das oft= baltische Blut. Menschengruppen innerasiatischer (?) Rasse übernahmen bei Berührung mit solchen oftbaltischer Rasse finnisch=ugrische Sprachen: so die Lappen, so die Samojeden. Finnisch=ugrische Sprachen übernahmen auch die Ostjaken und Wogulen, die vorwiegend (?) einer dunklen langköpfigen

den gehört das finnische, Wstnische, Lappische, Mordwinische, Tscheremissische, Wotjakische, Sprjänische, Permische, Ostjakische, Wogulische, Samojedische und Madjarische.

<sup>1</sup> Vgl. hierzu auch Spinnyei, Finnisch-ugrische Sprachwissenschaft, 1910, und Die Ferkunft der Ungarn, 1920.

<sup>2</sup> Vgl. Reallexikon der indogermanischen Altertumskunde unter "Finnen".

Rasse ("Vjäsantypus") angehören. Die nordwestlich vorrückenden Sinnen vorwiegend ostbaltischer Rasse scheinen in der Bronzezeit die Ostsee im Gebiet der heutigen Randstaaten Rußlands erreicht zu haben. In diesen Gebieten mußten sie nordische Einschläge erhalten, denn dort saßen schon vorwiegend nordische Stämme baltischer (litauischelettischer) Sprache und mehr vereinzelt germanische Einwanderer vorwiegend nordischer Rasse.

Das entscheidendste Ereignis in der Geschichte der ostbaltischen Stämme muß ihre Verührung, ja Durchdringung mit den Urslawen gewesen sein, diesen zu jener Zeit noch vorwiegend nordischen Stämmen. Es kam zu Vermischungen und vor allem dazu, daß ein sehr großer Teil der ostbaltischen Stämme die flawische (also indogermanische) Sprache übernahm. Mit den Wanderungen der Slawen wurden dann ostbaltische Vestandteile überall dahin verbreitet, wo sich Einzelvölker slawischer Sprache bildeten. Daher empfinden wir heute, wo in den flawischen Völkern die nordische Schicht dünn geworden ist, ostbaltische Gesichtszüge und Wesenszüge so leicht als "slawisch".

Die Jinnen, außer den vorwiegend nordischen Jinnen im Südwesten Jinnlands, und die ihnen verwandten Stämme haben mit der sinnisch= ugrischen Sprache auch die ostbaltische Rasse anscheinend am besten bewahrt. Dann folgen wohl gleich die Großrussen, die vorwiegend ostbaltisch sind, aber eine flawische (also indogermanische) Sprache sprechen, dann die übrizgen Völker slawischer Sprache und die Madjaren, die ihre sinnischzugrische Sprache bewahrt haben, wenn sie auch heute im ganzen nicht mehr vorzwiegend ostbaltisch sind.

Das erste Auftreten der sudetischen Rasse fällt nach Reches Untersuchungen wahrscheinlich in die Jungsteinzeit; damals muß diese Rasse — wahrsscheinlich von Osteuropa her — das östliche Mitteleuropa erreicht haben.<sup>2</sup>

4

Über das Auftreten der dinarischen Rasse in Vorgeschichte und Geschichte läßt sich heute noch kaum etwas aussagen. Es scheint, daß die dinarische Rasse in Europa erst auftrat, als die anderen Rassen Europas sich schon längere Zeiträume hindurch ausgebreitet hatten. Man muß annehmen, daß zur Zeit des ersten Auftretens der anderen europäischen Rassen die dinarische Rasse mit der vorderasiatischen noch annähernd eine Kinheit bildete. Die Urheimat dieser Rasse muß ein Gebiet Vorderasiens gewesen sein, vielleicht das Gebiet, in welchem heute die vorderasiatische (armenoide) Rasse verhältnismäßig am reinsten vertreten ist. Mit dem Vordrüngen eines Teils dieser Rasse nach Kuropa mögen dann Auslesevorgänge verbunden gewesen sein, die schließlich zur Abspaltung eines dinarischen Tweigs von einem vorderasiatischen geführt haben (vgl. S. 109 f.). Beide Tweige mögen nach längerer Absonderung erst viel später, vielleicht erst in geschichtlicher Zeit, wieder ausseinander gestoßen sein, wie dies heute im südöstlichen Kuropa der Sall ist.

<sup>1</sup> Vgl. Günther, Nassenkunde Europas, 3. Aufl., 1929, S. 139.
2 Neche, Jur Anthropologie der jüngeren Steinzeit in Schlessen und Böhmen, Arch. f. Anthrop., Bd. VII, 1908.

Über den Zeitpunkt des ersten vorgeschichtlichen Auftretens der dinarisschen Rasse schreibt Sischer: "In der Kiszeit ist sie nicht nachweisbar. Ksist wohl anzunehmen, daß sie um diese Zeit noch in Vorderasien saß. Die ersten Spuren sinden wir erst in der jüngeren Steinzeit, und dann dürfte sie wohl nochmals in der Bronzezeit sich erheblich ausgebreitet haben. In der jüngeren Steinzeit dürften die äußersten Vorposten in den sogenannten Rundgräbern Knglands ihre Reste hinterlassen haben. So kann es uns nicht wundern, daß wir heute noch dinarische Rassenmerkmale bis ins zerz von Kuropa sinden."

Zat die dinarische (oder die ostische) Rasse bei ihrer Einwanderung "europastremde" Zaustiere mitgebracht? Das grave Alpenrind scheint mit innerasiatischen und südasiatischen Aindarten verwandt zu sein. Gerade in

den Alpensprachen, gleichviel welchen Sprachstamsmes, findet sich ja auch ein Wort für "Kuh", das im Zochalemannischen der Schweiz "Lobe" lautet, und aus den einzelnen heutigen Alpensprachen nicht zu erklären ist. Auch andere "Alpenwörter", die den verschiedenen Sprachen der Alpen gemeinssam sind, könnten Wörter aus den untergegansgenen Sprachen ostischer oder dinarischer Stämme darstellen.

Oben (S. 342) ist von einer kurzköpfigen Bevölkerung berichtet worden, die sich beim Übergang der Steinzeit in die Metallzeit von Nordfrankreich aus quer durch Mitteldeutschland verbreitete, dorthin die sogenannten Glockenbecher



Albb. 399. Vorgeschicht= licher Schädel vom Alslersberg bei Worms. Dinarisch

und das Aupfer mitbringend. Die Vermutung ist dabei geäußert worden, daß diese Bewölkerung einen gewissen Kinschlag dinarischen Blutes hatte. Möglicherweise war es eine Bewölkerung dieser Art, nur mit einem stärkeren nordischen Kinschlag, die von Frankreich um 2000 v. Chr. nach England hinüberdrang und deren Körperreste sich in den dortigen Aundgräbern (round barrows) sinden. Die englische Vorgeschichtsforschung nennt sie Beaker Peoples oder Beaker Makers, also Becherleute, weil der Glockenbecher sür sie bezeichnend ist, und beschreibt die dinarischen Merkmale eines Teils der Becherleute (hochgewachsen, schmalgesichtigskurzköpsig mit steilem Zinterhaupt, starke Nase, derbe (rugged) Jüge usw.) deutlich. Man wird sich die Beaker Makers als ein dinarischsnordischsostisches Rassengemisch vorstellen müssen.

Gegen Ende der Steinzeit war Südbayern und wohl auch große Teile Österreichs von einer ostisch-dinarischen Bevölkerung besiedelt, der wahrsscheinlich auch ein geringer nordischer Einschlag eigen war, ehe dann die Bronzezeit eine nordische Überflutung dieser Gebiete brachte.

<sup>1</sup> Baur-Fischer-Lenz, 38. I, 1927.

 <sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Vnl. zirt, Indonermanische Grammatik, Teil I, 1927, S. 171.
 <sup>3</sup> Vnl. fleure, Anthropology and older histories, Journal of the Anthr.

Inst., 1918, und Reith, Bronze Age Invaders in Britain, Journal of the Anthropological Institute, 1915.

<sup>4</sup> Ngl. v. Trautwig-gellwig, Naffenverhältniffe der Stein- und Bronze-

Offensichtlich ist die Beimischung, ja das Vorwiegen dinarischer Aasse bei einer bronzezeitlichen Bewölkerung, der ebenfalls der westeuropäische Glockenbecher eigen war und deren Körperreste sich auf dem Adlerberg bei Worms gefunden haben. Dort hat man neben einer geringeren Jahl nordisscher Langschädel eine überwiegende Jahl vorwiegend dinarischer Kurzsschädel gefunden. Die betreffende Bewölkerung, "eine weniger seßhafte, einswandernde, reissige Bewölkerung, die die Höhen besetzt", scheint in der frühen Bronzezeit von Westen her als ein Stamm von Bogenschützen in das heutige mitteldeutsche Gebiet eingedrungen zu sein; einer westeuropäisschen Gesittung hatte diese Bewölkerung auch den Glockenbecher entnommen.

Ebenfalls in der frühen Bronzezeit scheint die Schwäbische Alb und Teile Bayerns von einer ostisch=dinarischen Bevölkerung mit stärkerem dinarischem Einschlag bewohnt gewesen zu sein; die Hügelgräber dieser Gegen=

den enthalten ihre Körperreste.

Ein Gesittungstreis der frühesten Bronzezeit, der in seinen Gefäßformen nach Schuchhardt eine nahe Verwandtschaft mit dem Glockenbecherkreise zeigt, ift die fog. Aunjetiter Kultur, eine Mischgesittung mit Beziehun= gen zum Süden, Osten und Morden des früh-bronzezeitlichen Europas. Ihr Mittelpunkt ist Mordböhmen, von wo sie bis nach Ostthüringen, wie nach Schlesien, Mähren, Miederösterreich und Ungarn gereicht hat. Allem An= schein nach war in dem (in der Zauptsache oftisch-dinarischen?) Rassenge= mische der diesem Kreis entsprechenden Bevölkerung die dinarische Rasse stark vertreten. Reche nimmt bei den Aunsetitzern einen starken nordischen Kinschlag an. — So scheint die frühe Bronzezeit ein Zeitabschnitt stärkerer dinarischer Ausbreitung gewesen zu sein. Indessen eine eigentlich dinarische, etwa der vorderasiatischen Gerkunft entsprechende Gesittung zeigt sich da= bei nirgends. Die sog. Annjetitzer Kultur weist nach Schuchhardt auf südlichen Ursprung, hat aber Einflüsse von Morden und Osten erfahren. Ein südlicher Ursprung würde wohl dem Vordringen vorwiegend dinari= scher Bevölkerungen aus Südosteuropa entsprechen. Aber wie die Glocken= bechermenschen des deutschen Westens, so hatte auch die Bevölkerung der Aunsetitzer Gesittung ihre Sormen zum Teil dem westeuropäischen Areis entnommen, der im wesentlichen eine Schöpfung überwiegend westischer Bevölkerungen darstellt. "Es muß irgendwo in Süddeutschland oder Ofter= reich die Abzweigung aus der westlichen Pfahlbaukultur erfolgt sein; wo läßt sich bisher nicht erkennen."2 Ein Jusammenhang, auf den Kossinna und andere hingewiesen haben, führt von der Aunsetitzer Gesittung, beson= ders deren Gefäßstil, zur sog. Lausitzer Gesittung, von der weiter unten die Rede sein wird.

Ein verstärktes Vordringen dinarischer Menschen oder vorwiegend dinarischer Bevölkerungen scheint die spätere Zallstattzeit gebracht zu haben. Man hat ja die Zallstattgesittung oder einzelne ihrer Güter vom Bal-

zeit in Sübbayern, Mitteilungen der Anthrop. Gesellsch., Wien, 28. 53, 1923, S. 251 ff.

<sup>1</sup> Fischer, "Spezielle Anthropologie ober Rassenlehre" im Band "Anthropologie", Aultur der Gegenwart, Teil III, Abt. V, 1923.

2 Schuchhardt, Alteuropa, 2. Aust., München 1926.

tan her ableiten wollen, woher eine dinarische Kinwanderung wohl auch erfolgt sein müßte. Schon in der frühen Zallstattzeit scheint sich eine dinarisch untermischte Vewölkerung vom Nordhang der Alpen nach Vöhmen (und Schlesien?) vorgeschoben zu haben. Seit der späteren Vronzezeit zeizgen sich in der Schweiz dinarische Schädel. Die spätere Zallstattzeit brachte eine Verbreitung dinarischen Plutes nach Südwestdeutschland; zu dieser Zeit auch in den südbadischen Zotzenwald? Diese vorwiegend dinarischen Menschen müssen wohl damals dem keltischen Volkstum angehört haben. Die überwiegend nordischen Kelten waren damals in die Alpen eingedrunzgen, wo sich dann eine nordischzdinarischzostische (nordischzdinarischzostisch

westische?) Bevölkerung bilden mußte. Für Süddeutschland scheint zur Zeit der kelztischen Zerrschaft besonders in der späteren Eisenzeit eine Mischung nordischer und dinarischer Rasse bezeichnend gewesen zu sein. Durch die Keltenherrschaft mag gelegentlich dinarisches Blut wie auch ostisches weithin über Europa verbreitet worden sein, so wahrscheinlich auch wieder nach England.

Das dinarische Blut in der Ukraine, in den Karpathen und in Ungarn stammt vielleicht noch großenteils aus dem Zeitzabschnitt der Aumjetitzer Kultur, so vielzleicht auch das dinarische Blut Böhmens (und Schlesiens?). Das dinarische Blut des heutigen Gebiets stärksten Vorwiegens der dinarischen Rasse mag aus viel früherer Zeit stammen. Den dinarischen Einschlag



Albb. 400. Oftpreußin salzburgischer Abstammung. Vorwiegend dinarisch. Vgl. auch Abb. 158 und 218

im deutschen Volkskörper möchte ich verschiedenen Wellen dinarischer Aussbreitung zuschreiben, den allenthalben im heutigen Mitteldeutschland erssichtlichen leichten Einschlag hauptsächlich vorgeschichtlichen Völkerbewesgungen, das Vorwiegen dinarischen Blutes in den östlichen Allpengebieten hingegen zum Teil auch einer späteren Welle dinarischer Ausbreitung, dem Vordringen südslawischer Stämme im frühen Mittelalter. Diese letztere, geschichtliche Welle dinarischer Ausbreitung betrachtet der 22. Abschnitt. Erst bei dieser Welle kann man eigentlich von einem Eindringen dinarischen Blutes ins deutsche Volkstum reden. Für die Vorgeschichte verbieten sich Völkernamen; nur das Keltentum konnte einmal genannt werden.

In manchen Sällen wird man das Auftreten dinarischer Merkmale außers halb des Alpengebiets auf verhältnismäßig späte, oft erst neuzeitliche Einswanderung vorwiegend dinarischer Menschen aus den Ostalpen zurücksführen müssen. Im späteren Mittelalter z. B. wurden Tiroler Vergleute zum Van von Vergwerken in den Schwarzwald berufen. In den Zeeren des Dreißigjährigen Krieges waren die Kroaten, einem vorwiegend dinarischen Gebiet entstammt, stärker vertreten. In verwüssteten Dörfern Südzund Westdeutschlands wurden nach dem Dreißigjährigen Krieg eine Ans

Jahl Tiroler und Schweizer angesiedelt, die ihre Erbanlagen den betreffensten Bewölkerungen übermittelten. Um ihres protestantischen Glaubens wils len mußten im Jahre 1731 25—30000 Salzburger, also Bewohner eines vorwiegend dinarischen Gebiets, auswandern; sie siedelten sich außer in Mordamerika großenteils im ostpreußischen Bezirk Gumbinnen an, teils auch in Württemberg und Hannover (daher die vereinzelten hochgewachsenen dunklen Kurzköpfe der Lüneburger Zeide?). Aus dem vorwiegend dinarischen Jillertal mußten um ihres protestantischen Glaubens willen im Jahre 1857 414 Menschen auswandern; sie gründeten die Unsiedlung Jillertal in Schlesien (Kreis Zirschberg).

In einigen Fällen konnte ich bei vorwiegend dinarischen Menschen Südswestdeutschlands österreichische Abstammung und österreichische Kamen sestsstellen. Man denke auch daran, daß gewisse badische Gebiete "vorderöstersreichisch" waren und so Beziehungen zu Österreich bestanden. Die in Molkereien beschäftigten "Stallschweizer" waren früher meist wirkliche Schweizer und als solche wohl östers vorwiegend dinarisch. Sicherlich aber ist der größte Teil des leichten dinarischen Einschlages in süds und mitteldeutschen

Gebieten vorgeschichtlicher Einwanderung zuzuschreiben.

In all den betrachteten vorgeschichtlichen Erscheinungen aber zeigt sich, daß die dinarische Rasse ebensowenig wie die ostische mit einer arteigenen

Gesittung erkenntlicher Art nach Mitteleuropa vorgedrungen ist.

Man möchte bei Betrachtung der Rassen= und Gesittungserscheinungen Alteuropas zu der Vermutung kommen, die der ostischen Rasse auf ihrem ostwestlich gerichteten Einsickerungsweg durch Europa nachdrängende und mehr erobernd eindringende dinarische Rasse habe den Zauptteil der ostischen Bewölkerungen der Jungsteinzeit gegen Westen vor sich hergedrängt und in Splittern gegen Nordwesten und Norden zerstreut, so daß heute die dichteste Jusammendrängung vorwiegend ostischer Bewölkerungen sich von der Schweiz und Südwestdeutschland bis nach Frankreich hinein findet.

4

Die Schilderung der vorgeschichtlichen Schicksale der westischen Aasse, bzw. vorwiegend westischer Bevölkerungen, kann sich ziemlich eng den Ersgebnissen von Schuchhardts "Alteuropa" anschließen und braucht, da die westische Aasse für das deutsche Volkstum minder wichtig ist, nur einige

Bauptsachen zu erwähnen.

Der Name westische Aasse, der auf die Britischen Inseln, Frankreich und Spanien als Zeimatgebiete dieser Aasse weisen soll, empfahl sich mir auch aus archäologischen Gründen. Westeuropäische Gesittungsformen haben sich, wie auch Wilke schon gezeigt hat, wirklich nach Osten ausgebreitet, den Küsten des Mittelmeers entlang. Ob die Ausbreitung dieser Gesitztungsformen geradezu einer rassischen Ausbreitung gleichkommt, ob also die östlicheren Mittelmeergebiete eine eigentliche Einwanderung oder Eroberung durch westische Menschen erfahren haben, steht nicht sest. Nur dies läßt sich sagen, daß die Eigentümlichkeiten westrassischer Gesittung ihre erste Aussebreitung im Westen Europas erfahren haben und daß die dort entsalteten Gerätz und Gefäßformen dann eine ungestörte Ausbreitung nach Osten

fanden, wobei die Grundformen sich so einheitlich gleichblieben, daß dadurch auch eine gewisse Einheitlichkeit des Menschenschlags, der sie pflegte und weiterbildete, angezeigt ist. Selbst für die Tatsache der Beimischung westisschen Blutes in den ägyptischen Bewölkerungen ergeben sich in Schuchsbardts "Alteuropa" immer wieder auffällige Entsprechungen der vorgesschichtlichen Lunde. —

Vielleicht darf man die Gesittung des sog. Jung-Capsiens der Mittelmeerländer und Vordwestafrikas, eine Gesittung der spätesten Altsteinzeit, der westischen Vasse bzw. überwiegend westischen Bevölkerungen zusweisen; mit größerer Wahrscheinlichkeit ergibt sich eine Beziehung der westischen Vasse zu der westeuropäischen Gesittung des sog. Tardenoisiens,

die sich aus dem Jung=Capsien entfaltet hat.

Es gab in der vorgeschichtlichen und geschichtlichen Forschung eine Rich= tung, die alle menschliche Gesittung aus dem Often stammen ließ: "das Licht aus dem Often (ex oriente lux)". Und noch heute findet sich diese falsche und veraltete Unsicht in vielen Zandbüchern und volkstümlichen Schriften. Wie alle Kunft, alle menschliche Gesittung überhaupt, von Often stammen sollte, so schließlich auch selbst die Völker, welche die sog. indo= germanischen Sprachen mit sich gebracht hatten. Je mehr aber die Sor= schung in die vorgeschichtlichen und geschichtlichen Jusammenhänge ein= dringt, desto mehr erhellt die Unhaltbarkeit solcher Zerleitungen. Mag im Westen die iberische Balbinsel auch Einflüsse, vielleicht auch eine schwache Einwanderung, vom Morgenlande her schon im vierten Jahrtausend v. Chr. erfahren haben — Wilke hat auf jungsteinzeitliche Einfuhrstücke morgenländischer Gerkunft auf spanischem Boden hingewiesen --, so gilt doch im ganzen Schuchhardts Satz: "Micht vom Often, wie die meisten immer noch glauben möchten, sondern vom Westen her, aus der alten Kultur des Paläolithikums von Frankreich und Spanien, hat das Mittel= meer seine Zauptanregungen erhalten. Das zeigt sich im Zaus= und Grab= bau, in der Skulptur und in der Gerät= und Gefäßbildnerei. Die älteren Stufen pflegen im westlichen Mittelmeere zu sein, und die letzte Ausgestal= tung hat sich in der Regel im mykenischen Kreise vollzogen."1 Allerdings nach Ausbreitung der westeuropäischen Gesittung (westischer Rasse) über die Mittelmeerlander in der Jungsteinzeit scheint ein frühbronge= zeitlicher Vorstoß vorderasiatischer Rasse von Kleinasien nach Westen erfolgt zu sein, welcher dem etruskischen Volk einen gewissen vorderasiati= schen Einschlag (und die etrustische Sprache?) und Teilen der Bevölkerung Spaniens die baskische Sprache gebracht hat; hierüber die "Nassenkunde Europas" (1929).

Spuren von Verkehrsverbindungen jungsteinzeitlicher Bevölkerungen wesstischer Rasse führen vom Mittelmeer nach Westeuropa, besonders auch von der Loiremündung nach Irland. Die Britischen Inseln zeigen sich in der Jungsteinzeit als überwiegend westisches Gebiet. Es ist nun äußerst aufschlußreich, bei Schuchhardt die Einzelheiten der im Westen entstanzenen, sich ostwärts ausbreitenden Formen zu verfolgen; zu erfahren, wie

<sup>1</sup> Schuchhardt, Allteuropa. 2. Aufl. 1926. Güntber, Raffenkunde 8. 8. V.

sie aus einem Geist gebildet sind, der in England der gleiche ist wie in Troja, in Troja der gleiche wie in Spanien. Eine Gesittung ergibt sich, gekennzeichnet durch runde Zäuser, denen runde Grabanlagen nachgebildet sind, gekennzeichnet durch die Bestattung der Toten in Zockerlage im Inern des Zauses, gekennzeichnet durch den Glauben an ein "seliges Ienseitsleben" (Schuchhardt), durch Säulenverehrungen und durch eine Reihe kennzeichnender Jüge, welche von den kennzeichnenden Jügen der nordischen Formen meist klar und einheitlich unterschieden sind.

Schuchhardt scheint mir hierin jedoch zu irren, daß er die sog. Dolmen und Menhirs, große Steinsetzungen, die sich von Mordwesteuropa aus den europäischen Rüsten des atlantischen Ozeans und den afrikanischen Rüsten des Mittelmeers entlang verfolgen lassen, daß er diese Steinsetzungen gänzlich für die von ihm beschriebene westeuropäische Gesittung in Un= spruch nimmt, während die bei den Dolmen gefundenen Schädel, die Schädel also einer besonders bestatteten Bevölkerungsschicht, öfters nordische Merkmale zeigen. In der "Raffenkunde des jüdischen Volkes" (1930), wo die Dolmenfrage näher zu betrachten war, habe ich die Vermutung ausgesprochen, die Dolmen seien errichtet worden von einzelnen Wellen nordi= scher und nordisch=fälischer Menschen, welche von der Mordsee aus den Rü= sten entlang als Oberschicht vorwiegend westischer Bevölkerungen bis nach Ufrika gedrungen seien und ihre letzten Ausläufer bis nach Abessinien aus= gesandt hätten. In Abessinien kommen heute noch vereinzelte Blonde und Belläugige vor. In den Dolmen Algiers fand man Gebeine, die eine durch= schnittliche Körperhöhe von 1,74 m und einen durchschnittlichen Schädelinder von 75 ergaben.

Innerhalb der westeuropäischen Gesittung vorwiegend westrassischer Berkunft haben sich Formen ausgebildet, die über den Kreis der Westrasse hinausgreifen mußten. So kam Spanien durch seinen frühentdeckten Rupfer= und Silberreichtum in der frühesten Metallzeit dahin, die sog. Dolchstäbe als Handelsware auszuführen in Länder, welche die Formen nachahmten: Dolchstäbe spanischer Zerkunft finden sich auch in Mord= und Süddeutsch= land. Erst als eine spätere, der Steinzeit fernere Zeit sich das Schwert bil= dete, schwanden die Formen des Dolchstabs allenthalben. Die Erfindung der Bronze, dieser Verschmelzung von Rupfer und Jinn, scheint im westrassi= schen Gebiet vor sich gegangen zu sein. "Es gibt nur eine Stelle, wo Rup= fer und Jinn zusammen gefunden werden, das ist Cornwall",2 und Corn= wall ist heute noch durch seine stark westisch untermischte Besiedlung ge= kennzeichnet. Die Hockerbestattung des westeuropäischen Gesittungskreises hat mehrfach in das damalige Gebiet nordischer Rasse hineingereicht. Schuchhardt möchte sie als die Schlaflage des Südens erklären. Die Be= stattungsform der Nordrasse, bevor sie zur Verbrennung überging, war die Bestattung in Strecklage.

Ill die westeuropäischen Sormen wandern nun nach Osten und bilden sich

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Besonders in Schweden, Dänemark, Jütland, Schleswig-Holstein, Pordbeutschland, Belgien, britische Inseln, Westfrankreich, Portugal, Spanien, Marokko, Algier, Tunis, Cyrenaika, Palästina.

<sup>2</sup> Schuchhardt, Alteuropa, 2. Aust., 1926.

in längeren Zeiträumen zu den frühgeschichtlichen Kunstformen aus, welche einen Teil der ägyptischen, nordafrikanischen, und die früheste vorhellenische und frühhellenische Gesittung Griechenlands kennzeichnen. Da, wo auch beute noch in Mordafrika westisches Blut stark zugemischt ist, nämlich in Agypten nilaufwärts, am Nordrand Afrikas entlang bis nach Marokko überall da finden sich schon in der ältesten Geschichte westrassische Gesit= tungsformen. Das Rundhaus, das für diese westeuropäische Gesittung kennzeichnende Zaus, entwickelt sich in Italien bis zum römischen Zaus. "Die alte einfache Rundhütte hat man vervielfacht und in größerer Jahl symmetrisch um einen rechteckigen Hof gelegt. Im Laufe der Zeit sind dann die einzelnen Räume rechteckig geworden und das Regeldach ist einem fla= den Dach gewichen, aber immer ist der Binnenhof geblieben, in dem ge= kocht und gewirtschaftet wurde, so daß man ihn noch im Atrium des Pom= pejanischen Zauses wiedererkennt." (Schuchhardt.) Und am Aundhaus und seiner Weitergestaltung erkennt man einen sicheren Bestandteil der west= raffischen Gesittung. Sein Kennzeichen ist "der offene Bof, um den sich die Wohnräume im Zufeisen berumlegen. In ihm hat offenbar ursprünglich unter freiem Zimmel der Zerd gestanden und immer ein gut Teil häus= lichen Lebens sich abgespielt. Mit diesem Zofe als Mittelpunkt steht das mittelländische Zaus in stärkstem Gegensatze zu dem nordischen Megaron= hause, das darauf ausgeht, den Berd unter Dach zu bringen und damit für die kältere Jahreszeit einen großen wohnlichen Raum zu schaffen. So bringt das Hofbaus den Süden, das Herdhaus den Morden zum Ausdruck." (Schuchhardt.)

Der westischen Rasse mussen ursprünglich der Zackbau und mutter= rechtliche Justande arteigen gewesen sein, eine Gesittung also, bei welder die Verwandtschaft und der Erbgang des Kindes nicht durch den Vater, sondern durch die Mutter bestimmt wird. Dem Mutterrecht (Matriarchat) entspricht gewöhnlich keine Dauerebe, der Begriff der ehelichen Treue und der diesem entsprechende Begriff des Ehebruchs sind nicht entwickelt, und meistens ist den mutterrechtlichen Gesittungen ein freier geschlechtlicher Ver= kehr der Mädchen und der verheirateten Frauen eigen. Man muß annehmen, daß der ganzen Westrasse das Mutterrecht arteigen war. Es findet sich zu verschiedenen Zeiten bei allen alteuropäischen Bevölkerungen überwiegend westischer Rasse. "Dieses vielbesprochene Mutterrecht wird von den Alten auf das bestimmteste für die Lykier in Kleinasien bezeugt. In Spuren findet es sich aber auch auf der Kleinasien gegenüber gelegenen Insel Kos und in Griechenland bei den epizephyrischen Lotrern, in Ober= und Mittelitalien bei dem rätselhaften Volke der Etrusker. Aus dem hoben Morden Europas wissen wir von den Pikten, die einen Teil der vorindogermanischen Bevöl= terung Englands ausmachten, daß bier auf einen Zerrscher regelmäßig nicht der eigene Sohn, sondern der Sohn seiner Schwester folgte."1 Die Basken, deren Sprache zwar durch Menschen vorderasiatischer Rasse über= bracht zu sein scheint, die aber in Spanien immer noch vorwiegend westisch

<sup>1</sup> Vgl. Schrader, Reallexikon der indogerm. Altertumskunde, unter "Mutterrecht".

sind, weisen heute noch ein Erbrecht auf, das der ältesten Tochter eines Zauses das Erbe übergibt; von ihr erst erhalten dann die Söhne ihre Erbzteile zugewiesen. Das Ansehen des Vaters ist bei den Vasken gering.

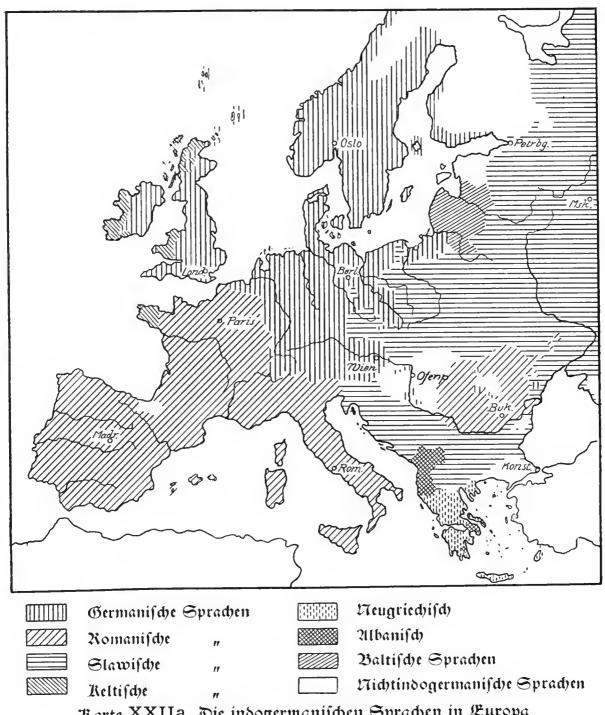
Die indogermanischen Sprachen zeigen, daß das Vaterrecht schon in der Vorzeit der Stämme nordischer Rasse galt, welche die indogermanischen Sprachen verbreitet haben. Die genaue Übereinstimmung der gemeinindozgermanischen Wörter für Verwandtschaftsbeziehungen erweist, daß diesen nordischen Stämmen immer die Vaterfamilie eigen war, die klare rechtzliche Stellung des Mannes als Gatte und Vater (die im römischen Recht dann als patria potestas erscheint).

Außer den Etruskern, deren raffische Jusammensetzung die "Vassenkunde Europas" behandelt, zeigen die Mittelmeervölker meist gleich bei ihrem Einstritt in die Geschichte Spuren eines Abbruchs alter, der Westrasse entssprechender Gesittung, eines Abbruchs, bewirkt durch Einwanderungen norsdischer Eroberer. Damit wird eine Schilderung dieser spätesten Zeiten vorwiegend westischer Gesittungskreise zugleich zur Schilderung der frühesten Einbrüche nordischer Stämme im Mittelmeergebiet, welche aber der "Rassenkunde Europas" (1929) und der "Rassengeschichte des hellenischen und des römischen Volkes" (1928) zukommt.

Alls Endergebnis der nordischen, vor allem hellenischen und italischen Einwanderungen im Mittelmeergebiet hatten diese Bücher den Untergang der der westischen Rasse zuzuschreibenden Gesittung als einer selbständigen Erscheinung zu schildern. Die nordrassischen Bellenen und Italiker (200= mer) beginnen jetzt ihre Geschichte und zwingen den Mittelmeerland: schaften und ferneren Gebieten ihre Ausdrucksformen auf. Gesittungen ent= steben, die einen Ausgleich nordischen und westischen Lebens darstellen; ihre Richtung ergibt sich zuerst aus dem nordischen Willen der führenden Ober= schicht und später aus dem Schwinden dieser Oberschicht. Die einheimischen westischen oder in Italien auch dinarischen und ostischen, in Griechenland auch dinarischen und vorderasiatischen Menschen, werden zuerst die Geführten, Beherrschten, die Dienenden und Gehorchenden; später, mit dem Versiegen des nordischen Blutes, beginnt ihre Zeit wieder. Als die alt= römische Welt, diese Welt aus nordischem Blute, untergegangen war, mußte das einheimische vorwiegend westische Blut wieder seinen Ausdruck finden, dem dann auch die ostischen Menschen Italiens wieder folgten. Sollte 3. B. der Rundbau des Pantheons nicht folch ein Anzeichen westis schen Wiederauflebens sein? Sind die sog, romanischen Sprachen nicht mitz bestimmt durch westischen Geist? Nomanische Sprachen zeigen sich heute eben auf einem Gebiet, in dem die westische Rasse entweder vorwiegt oder doch beigemischt ist. Sind die gottesdienstlichen Sormen der Mittelmeer= völker nicht mitbestimmt durch das westische Blut? Kynast hat in seinem "Upollon und Dionysos" (1927) am Beispiel der hellenischen Religion die Einwirkung des Rassenwandels auf einen Glauben dargelegt.

Die arteigenen Sprachen westischer Rasse, zu denen wohl das Piktische, Iberische und Ligurische gehört haben, sind untergegangen.

Der vorgeschichtliche Untergang westischer Eigengesittung und Selbstänsigkeit war, wie oben erwähnt, eine Folge nordischer Eroberungszüge. Die Vorgeschichte wie die frühe Geschichte Europas, die frühe Geschichte wie



Rarte XXIIa. Die indogermanischen Sprachen in Europa

die Geschichte des frühen Mittelalters, geben immer wieder Kunde von einzelnen Erobererscharen wie von Eroberervölkern, die aus dem Norden kamen und in südliche und östliche Gebiete eindrangen. Die Schriftsteller des Altertums haben den Norden Europas den "Mutterschoß der Völker" (vagina nationum) genannt. Ist schon ihnen die Vorstellung geläufig ges

¹ Vgl. Jornandes, IV: Scandzia insula quasi officina gentium aut certe velut vagina nationum.

wesen von einer Zerkunft frischer, geschichteschaffender Völker aus dem Morden?

Schuchhardt ("Alteuropa") — wie vor oder mit ihm Much, Koffinna und Zubert Schmidt — verfolgt diese Eroberungszüge als Archäologe im einzelnen:

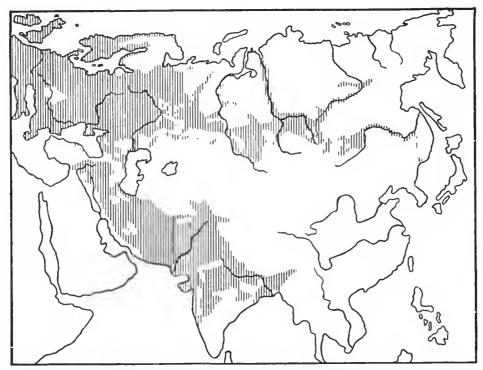
"In breitem Strome können wir nunmehr die verschiedenen Stilarten der Steinzeit von Mittel= und Süddeutschland nach dem Balkan wandern sehen. Mit ihnen zieht das rechteckige Zaus, und der Jug geschieht in schwerer Austung: Burgen bezeichnen seinen Weg. Micht bloß friedliche Durchdringung, Eroberung ist die Losung gewesen. So wird Troja am Bellespont erreicht, so durch Thessalien und Böotien Mykene und Tiryns. Auf der Burg von Tiryns liegt unter dem von Schliemann freigelegten Megaron-Palaste ein riesiges Aundhaus als Denkmal der alten Mittelmeerkultur. Die Mischung der nordischen Elemente mit dem alten Mittelmeergute schafft die mykenische Kultur. Damit beginnt für das Mittelmeer eine neue Ara. In Italien kommt der nordische Justrom erst über die Straße von Valona herüber nach Apulien und Sizilien, dann auch über die Alpen in die Po= und Tiberlandschaft. In die Westländer Frankreich und Spanien ist er erst erheblich später, zur Zallstattzeit, gelangt. In diesen gleichmäßig vom selben Zentrum ausgehenden Strömungen, die nach und nach ganz Europa überfluten, haben wir, das leuchtet wohl ein, die Indogermanisie= rung unseres Erdteils zu erblicken."

Dies ist eben die wichtigste Grundtatsache unserer ganzen europäischen Vergangenheit und Gegenwart: die Indogermanisierung unseres Erdteils, ja die Indogermanisierung eines größeren Gebiets, eines Gebiets, das sich von Indien bis nach Irland und Island in seiner Längszrichtung erstreckt. Diese Indogermanisierung ist nach ihren sprachlichen wie nach ihren rassischen Solgen schon S. 327 ff. erwähnt worden.

Mit ihren Gesittungen, mit ihrem Blut, haben vorwiegend nordische Einzelstämme über Europa und darüber hinaus ihre Sprachen, die sog. indogermanischen (indoeuropäischen, früher auch "arisch" genannten) Sprachen, verbreitet, haben sie den unterworfenen Völkern übermittelt. Zier tut sich der Jusammenhang zwischen Sprache und Rasse auf, der im Anhang dargestellt werden soll. Die nordische Rasse könnte schließlich — zu empsehlen ist es aber durchaus nicht! — die indogermanische Rasse genannt werden. Auch die geradezu abzuweisende Bezeichnung "arische Rasse" könnte sich in diesem Jusammenhang einstellen. Es ist aber sehr

Die Sprachwissenschaft hat früher die indogermanischen Sprachen öfters als arische Sprachen bezeichnet; heute wendet sie die Bezeichnung arisch meist nur auf den indisch persischen Iweig der indogermanischen Sprachen an. Die Rassenschung hat in ihren Anfängen die (nicht vorhandene) weiße oder kaukasische Rasse ab und an als arisch bezeichnet, später auch ab und an die Völker indogermanischer Sprache als arische Völker und schließlich auch die nordische Rasse als arische Rasse. Seute ist die Bezeichnung arisch wissenschaftslich unbrauchbar geworden und ihre Anwendung ist dringend zu widerstaten, zumal sich in nicht-wissenschaftlichen Breisen das Wort arisch in noch mehr Bedeutungen herumtreibt, meist in einer ganz verschwommenen Unswendung auf die Völker, die nicht semitische Sprachen sprechen. Den "Ariern"

wahrscheinlich, daß einzelne vorwiegend nordische Stämme, die im Versgleich zu den von ihnen unterworfenen Bewölkerungen an Jahl zu gering waren, ihre Sprache im Fremdgebiet aufgegeben haben, wie im Mittelalter einzelne germanische Stämme, die Goten in Spanien, die Langobarden in Italien, die Franken und Normannen in Frankreich, ihre Sprachen aufgezgeben haben. Die Spuren nordischen Vordringens zeigen sich in der Gesschichte vieler Völker, die nicht mehr in den Kreis der Völker indogermanisscher Sprache hineingehören. Dieses Buch kann die Einzelheiten nicht aufzählen, die sich alle zusammenfügen zu einem gewaltigen Vild nordischer



Karte XXIII. Das heutige indogermanische Sprachgebiet

Wanderungen, Kämpfe, Siege und Untergänge. Deutlich geht aus allen Tatsachen der Vorgeschichte und Geschichte hervor: die Ausbreitung der Mordrasse seit der Jungsteinzeit ist nirgends Einsickerung gewesen; sie ist überall Eroberung gewesen, bewaffnete Landsuche und Landnahme bäuerslicher Sippens und Stammesverbände; sie geschah überall "in schwerer Rüstung" (Schuchhardt) und zeigt eine geschichteschaffende Gestaltungsstraft, die in der ganzen Geschichte ohnegleichen ist.

Die "Rassenkunde Europas" sollte zu zeigen versuchen: sobald diese Kordstämme in einem Fremdgebiet erscheinen, beginnt eine Auseinanderssetzung der Gesittungen, in der die vaterrechtliche nordische Gesittung mit ihren Einzelzügen der Stammesverfassung, des Glaubens, des Rechts, der Sitte, der Zeitrechnung usw. schließlich siegt, eine Auseinandersetzung der

werden dann die "Semiten" entgegengesetzt. Die Bezeichnung "Semiten" ist aber in der Nassenkunde ebenfalls aufgegeben worden, da Menschen und Völker verschiedenster Nassenherkunft semitische Sprachen sprechen.

verschiedenster Rassenherkunft semitische Sprachen sprechen.

1 Fettner, Der Gang der Kultur über die Erde, 1929, S. 54, nennt die alteuropäische Gesittung der "ursprünglichen Indogermanen" als ein Beispiel der "Oflunkultur der seschaften Salbkulturvölker".

Stile, die schließlich mit dem Sieg des nordischen endet; es beginnt der Wandel im Schönheitsbild des unterworfenen Volkes: helle Zaut und helzles Zaar, helle Augen und hoher schlanker Wuchs geben das Maß des schönen Menschen an wie bei den Eroberern, so bei den Beherrschten; die indogermanische Sprache der überwiegend nordischen Zerrenschicht siegt, obgleich die nordischen Eroberer den Unterworfenen gegenüber an Jahl wohl meist geringer sind. Damit ist dann das Fremdvolk nordrassisch bez herrscht und sprachlich indogermanisiert.

Wo heute ein Volk eine indogermanische Sprache spricht, muß dessen Gebiet früher das Zerrschgebiet einer nordrassischen Zerrenschicht gewesen sein. Was man in der Sprachwissenschaft Indogermanisierung neunt, stellt sich rassenkundlich dar als die Landnahme und Zerrschaft einer nordischen Zerrenschicht.

Die Gerrenschicht (Adel und freie Bauern) mag meistens schon lauge gesschwunden sein, die überbrachte Sprache wird — mehr oder weniger absewandelt — heute noch gesprochen. In diesem Sinne kann man die Völker, die heute indogermanische Sprachen sprechen, mit Vartholomae als die "Spracherben des indogermanischen Urvolks" bezeichnen.

Auch der älteste Wortbestand, der aus der Vergleichung aller indogermas nischen Sprachen erschlossen werden kann, weist ja, wie S. 551 erwähnt wurde, auf eine Urheimat hin, deren tierische und pflanzliche Umwelt, deren Simmelsstrich und Wetterlage, deren menschliche Gesittung auf eine mittels oder nordeuropäische Zeimat hinweisen, wie andererseits auch Junde in all diesen Völkern übereinstimmend den Andau von Körnersrüchten nordseuropäischer Zerkunft und die Verwendung von Ostseebernstein bezeugen. Der Pflug hat sich von Nordwesteuropa her mit diesen nordischen Stämsmen verbreitet. Zirse und Gerste verbreiteten sich mit den nordischen Stämsmen von Mitteleuropa aus, und ebenso der Jachbogen, der die Weberei ermöglicht hat. Darré hat, wie erwähnt, das aus dem seuchten Waldzgebiet Mittels und Nordwesteuropas stammende Schwein als "Leithausstier" für nordische Völkerwellen indogermanischer Sprache erwiesen.

Wenn solche Zinweise sprachlicher und vorgeschichtlicher Art nicht zu erbringen wären, so bestünden zur Aushellung der Fragen die ältesten Zeugsnisse der indogermanischen Völker über ihre Leibesbeschaffenheit oder wesnigstens über die Leibesbeschaffenheit ihrer oberen Stände, ihres Adels, ihrer Führer, ihrer freien Bauernschaft. Da ergibt sich denn, daß die alten Inder wie die alten Perser, die Zellenen wie die Römer, die Kelten wie die alten Slawen, im großen ganzen die gleichen Rassenmerkmale auswiesen wie die Germanen des Frühmittelalters und wie heute noch die Menschen nordischer Rasse: hohen schlanken Wuchs, helle Zaut, helles Zaar und helle Augen; und wo sich Gebeine aus der Frühzeit dieser Völker erhalten has ben, weisen sie neben dem hohen Wuchs in der Regel auch die schmalgessichtigslange Schädelsorm auf, die der nordischen Rasse eignet.

Man könnte beim Verfolgen des Gedankens der Vernordung und Ent:

2 Rarun, Der Sachbogen, Bosmos, Seft II, 1923.

<sup>1</sup> Vgl. Hoops, Reallerikon der germanischen Altertumskunde, unter "Indogermanische Sprachen".

nordung der Bevölkerungen indogermanischer Sprache geradezu eine "Jorsmenlehre" nordrassischer Ausbreitung und Stammesgeschichte entwerfen, welche die gemeinsamen Jüge im Entstehen und Miedergang aller nordsrassisch bedingten Völker aufzeigt. Ich habe das in der "Aassenkunde Kurospas" versucht und gebe die betreffenden Stellen im Auszug hier wieder:

Die Gesellschaftsform, die politische Sorm — wenn man für diese grüh= zeit derlei Ausdrücke gebrauchen darf — änderte sich wohl zumeist beim Verlassen der Ursitze. Da, wo Mordrasse rein erhalten in geschlossenem Ge= biet siedelt, muß sich eine Urt Volksherrschaft ergeben, ausgeübt von den angesehenften Männern der einzelnen Stämme. Den Gebieten reiner Raffe konnte wohl eine Art republikanischer Ordnung eignen, weil, wenn über= haupt je, so hier einmal in Wirklich keit lauter Freie und Gleiche siedel= ten und eine Schichtung nur möglich ward durch die besondere Begabung und Tatkraft einzelner Sippen und nur folange deren Tatkraft dauerte und sich forterbte. Die Volksherrschaft, eine Urt Republik, konnte sich einstellen wie unter den nordischen Isländern, so unter den nordischen Dithmarschern und so auch in frühester Vorzeit überall in den Gebieten überwiegend nor= discher Rasse. Sobald aber der Zeimatboden verlassen war, mußten sich aristokratische Sormen, mußte sich eine Adels= oder Königsherrschaft er= geben. Der nordische Stamm 30g durch fremdes Land, unterwarf sich fremdrassiges Volk, man beherrschte es als Adels= und Bauernschicht, als die Berren. Burgen mußten zur Beherrschung errichtet werden. Es ift bezeichnend, daß das mittel= bis nordwestdeutsche Gebiet, in welchem wäh= rend vorgeschichtlicher Zeiten die nordische Rasse vorherrschte, keine Burgen kennt. Es ist bezeichnend, daß Burgen den Weg aller indogermanischen Stämme nordischer Raffenherkunft angeben, Burgen, in denen die recht= edigen Bäufer und Sale fteben.

In dauernden Rämpfen mag das Schicksal der einzelnen Stämme sie dahin geführt haben, wo ihre eigentliche Siedelung begann. Waren die einzelnen Mordvölker erst seßhaft geworden, hatten die Machschübe nor= discher Scharen einmal aufgehört, so begann der Vorgang, der zur Aus= bildung gesonderter Volkstumer führen mußte. Die Oberschicht fühlte sich schließlich nicht mehr als fremd, sondern eben als der Adel und Bauernstand eines bestimmten Volkes oder besser: bestimmter Stämme, denn bei allen Völkern indogermanischer Sprache ist die Urform des Ge= meinschaftslebens der aus Sippen (Großfamilien) bestehende Stamm, der von einem Berzog mit begrenzter Macht geführt wird. Die staatliche Ver= einigung solcher Stämme zu einem Volk unter einem König ist jeweils erst eine zweite Stufe der Gemeinschaftsentwicklung gewesen. Die Ver= schmelzung der beiden Aassenschichten zu einem sich eins fühlenden Volke liegt den geschichtlichen Aufzeichnungen dieser Wölker meistens schon weit voraus. In ihr eigenes geschichtliches Bewußtsein treten diese Völker schon als abgeschlossene Volkstümer ein: der nordische Zellene sieht den nordischen Makedonen als seinen Seind, der nordische (patrizische) Römer sieht den nor= dischen Kelten als seinen Seind und tritt ihm entgegen als der Schützer auch der westischen und ostischen (plebesischen) Unterschicht. Die Verschmelzung der Rassen ist damit vorbereitet. Langsam geht sie vor sich, solange die

Abels: und Königsberrschaft besteht, solange die klaren Standesgrenzen bestehen, Standesgrenzen, entstanden aus Aassengrenzen. Diese Zeiten Harer Schichtung sind zugleich die Zeldenzeitalter der einzelnen nordraffisch= bedingten Völker. Ein Wettbewerb der Kühnheit, der Sahrten und Kämpfe, reißt das ganze Volk zu den Taten fort, von denen die altindische und alt= persische Dichtung berichten, von denen die griechische Ilias, der angelfächsi= sche Beowulf, die Edda, die isländische Saga wie das deutsche Mibelungen= lied künden. Die adligen Menschen solcher Zeiten fragen sich immer, ob all ihr Tun vor den "Vätern" bestehen könne; sie haben ein festes Gesetz der Ehre, sie halten auf Sippenzucht, sie wählen sich das Weib fast nur aus den andern freien Geschlechtern, geben ihre Tochter fast nur den bewährten Männern. Die Sippen, die an Tüchtigkeit und Tatkraft berühmt sind, verbinden Töchter und Söhne miteinander. Schwächliche Kinder wer= den ausgesetzt oder getötet. Das oberste Gesetz ist Heldentum, der einzelne denkt weniger an sich als an Sippen- und Stammesehre. Streng fordert er von sich, daß er alle überlieferten Gesetze der Rache, des Zweikampfs, des Erbrechts und des Glaubens halte. Es gilt: Treue gegen sich selbst, Treue gegen die Artgenossen, Ausbreitung und Verteidigung des entstandes nen Volkstums; geschätzt ist Freigebigkeit, Großmut, Edelsinn, Wahrheitsliebe, Selbstvertrauen. Die "angeborne Sarbe der Entschließung", diese echt nordische Farbe, gehört zu Wesen und Anblick der nordischen Menschen dieser grühzeiten. So erstehen die Gesittungen der grühzeit nordisch-beding= ter Völker, die uns durch die unbewußt sichere Erfassung der Gesetze reinen Blutes, gesunder Machkommenschaft und kriegerischer Ehre immer wieder erstaunen.

Doch schon die Volkwerdung der nordischen Oberschicht mit der un= nordischen Unterschicht hat die Möglichkeit der Rassenmischung geschaffen. Jede Verfassungsänderung kann die Schichtung stören und dient uns heute als ein Anzeichen einer Störung des Aassentums. Die untergeschichteten Volksteile drängen mit dem Schwinden der Oberschicht auf Machtver= schiebung. Darum schreitet die Aassemnischung vor, sobald "das Volk" (der Demos, die Plebejer, die unteren Kaften) die Schichtung erschüttert hat. Dies geschieht oft unter der Anführung nordischer Männer, die aus dem oder jenem Grund Abelshaffer geworden sind. Die Unterschicht erhält Rechte; viele ihrer Glieder sind reich geworden, und ihr Geld erwirbt ihnen Einfluß im Staat. So kommt es allmählich zu einer "Volksherr: schaft". Volksherrschaft bedeutet jetzt aber etwas ganz anderes als in den Gebieten überwiegender Mordrasse, wo tatsächlich Freie und Gleiche auf ihrem Grund und Voden saßen. Tetzt ist Volksherrschaft gleichbedeutend mit dem Massentum, das keine bedeutenden Männer mehr erträgt, wie es einmal der aus dem Adel stammende Philosoph Zerakleitos von Ephesos ingrim= mig schildert, der nach seiner Unschauung den Ephesern riet, sie möchten

Damit ist zu vergleichen, daß "der demokratische Gedanke" im schwedischen oder norwegischen Volksleben nicht dasselbe bedeutet wie "der demokratische Gedanke" im Volksleben stärker entnordeter Völker — zumal nicht in Prorwegen, wo die staatlich führende Schicht fast vier Jahrhunderte lang bis 1814 aus dem minder nordischen Dänemark kam.

sich alle "Mann für Mann" hängen, da es ihre Meinung sei: "Von uns soll keiner der wackerste sein oder, wenn schon, dann anderswo und bei andern." Volksherrschaft bedeutet setzt Massentum, geleitet durch einzelne Umstürzer und vor allem durch das Geld der unnordischen Emporkömmzlinge. Die Verfassung wird eine Verfassung des Massentums. Sie richtet sich nicht mehr nach Grundbesitz und Abstammung, sondern nach dem Geldzbesitz. Die grundbesitzende Adelsschicht verarmt gegenüber der geldbesitzenden Schicht der Emporkömmlinge. Die Verarmung führt den Adel zu fragwürdigen Verbindungen mit der geldbesitzenden Schicht selbst; so entarten viele seiner Glieder. Kapitalistische Justände sind schon Kennzeichen einer Verschiedung im Rassentum und fördern rasch das Schwinden der nordischen Oberschicht. Der griechische Elegienz und Spruchdichter Theognis, der zur Zeit eines solchen Wandels lebte, hat von seiner Adelsanschauung aus eine solche Machtverschiedung deutlich geschildert: "Reichtum hat die

Rasse verwüstet."

Rassenkundlich ist es nun sehr bezeichnend, daß der Emporkömmling auffällt und sich lächerlich macht. Der Reichtum wirkte so lang edel, als er wesentlich Grundbesitz war und einer Schicht angehörte, die rassenmäßig zum Gerrschen befähigt und zum Besitz erzogen war, die den Reichtum weniger um seiner selbst willen, als um der Machtausdehnung, Fortes= freude und Ehre willen begehrte. Der Reichtum wird etwas Gemeines, sobald ihn eine Schicht ansammelt, die nicht die große Gesinnung dazu hat; er wird etwas Gemeines in dem Augenblick eines nordisch=bedingten Polkes, wo der unnordische Mensch zu Reichtum kommt. Dieser hat nicht die Lebensweise geerbt, die zum Reichtum gehört, damit Reichtum nicht unedel sei. Zerrschen und Besitz liegt ihm nicht im Blute; daher übertreibt er, daher sucht er die Kleidung und die Gebärden der nordischen Schicht nachzuahmen und macht sich dabei lächerlich, denn er vergreift sich darin täglich. Der "Proty", der Emporkömmling, der Reichgewordene — solche Gestalten sind nordrassisch sehr selten. Würde etwa einmal ein nordischer Mensch aus der Armut in den Reichtum versetzt, er hätte die Lebensweise der ursprünglich übergeschichteten Rasse so in sich, daß er nicht auffiele. Lächerlich und widerlich macht sich der Emporkömmling dadurch, daß er die Lebensweise nordischer Rasse nachahmen will.2 Die Geschichte aller nordrassisch=bedingten Völker zeigt die Gestalt des politisch einflußreichen Reichgewordenen — die römischen Satiriker zeichnen oft sein Vild — und der Teitpunkt, in dem er auftritt, zeigt den begonnenen Raffenzerfall an. Von diesem Augenblick an beschleunigt sich der Miedergang eines solchen Dolfes.

Die Jerklüftung zeigt sich im täglichen Leben. Untergeschichtete Volkszteile sind zu Reichtum gekommen, Volksteile, die in sich keine eigene Ehre ausgebildet hatten, die, ungehemmt durch überliefertes Würdegefühl, ihren

[wenigstens früher] führenden nordischen Rasse).

Diels, Fraymente der Vorsokratiker, Bd. I, 1912.

In diesem Jusammenhang könnte man darauf hinweisen, daß man in Frankreich von Menschen unvornehmeren Aussehens oder Austretens sagt: "Il n'a pas de race" ("Er hat keine Rasse", d. h. nichts von dem Blut der

Reichtum ausnützen. Jetzt wird alles käuflich: der Staat wird käuflich, das blonde Zaar, das Adel vortäuschen soll, der Adel selbst wird käuflich. Die Anschauungen der früheren Oberschicht werden dem sich wandelnden Volk lächerlich: das Zeldenzeitalter liegt weit dahinten. Gebräuche, die aus dem Rassentum der vornordischen Bevölkerung stammen, tauchen wies der auf. Die Sitten ändern sich, die Schichtung des Volks wird durch schrankenlose Freiheit und Freizügigkeit, vor allem aber durch das Aussteigen der neuen Reichen verwischt. Die Rassenvermischung hat den Adel zerssetzt, die neuen Reichen bestimmen den Staat und wenden ihre Macht gegen die freien Bauern an, die jetzt an nordischem Blut noch verhältnismäßig am reichsten sind. Das Land verödet, die Städte wachsen. Die Allvers

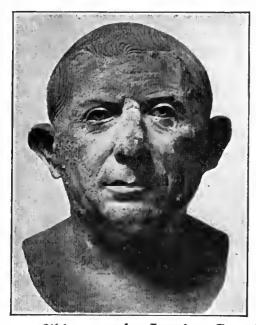




Abb. 401a, b. Lucius Caecilius Jucundus, Bankier in Pompesi.
Vorwiegend vorderasiatisch.
(Vgl. hiermit die Kömerköpse in der "Kassengeschichte des hellenischen und des römischen Volkes")

mischung (Lundborg: "das Blutchaos"), zu der das Zerbeiströmen frems der Rassenbestandteile beiträgt, erzeugt den Pöbel der großen Städte, Mensschemmassen, die ihrem Mischblut nach gänzlich richtungslos und als Masse sedem Einfluß ausgesetzt sind. Das späte Rom ist dafür ein gutes Beispiel.

Waren die Frühzeiten durch ein unbewußtes rafseförderndes und tüchztigkeitsförderndes Verhalten gekennzeichnet, so hat sich jetzt ein Wandel vollzogen, der zur Erhaltung gerade des minderwertigen Blutes führt, zur Erhaltung und Vererbung krankhafter Erbanlagen: die Tüchtigkeit ist jetzt nicht mehr Auslesegrundsatz, eher die großstädtische Gerissenheit; die Tochter des tüchtigken Geschlechts wird nicht begehrt, sondern die Tochter aus reichem Zaus, mag sie auch die schlechtesten Erbanlagen besitzen. Eine gewisse Jucht vor Verantwortung gegenüber der Volkszukunft mag zur Aufzucht auch solcher Kinder führen, die man früher ausgesetzt oder geztötet hätte. Bei Somer ist Thersites der einzige Krüppel, bei den römischen Schriftstellern der Spätzeit ließen sich lange Ausstellungen von körperlichen Misbildungen und Anzeichen seelischer Entartung sinden. Jum Sortkommen dient in solchen Spätzeiten eine aufrechte Gesimmung am wenigsten;

den Aufrechten mag oft Meuchelmord oder Verbamung (Ostrakismos, Prostription, Religionsverfolgungen, Abelsvertreibungen) gleichsam aus dem Erbgang des Volkes entfernen. Die Spätzeiten beschleunigen so jeweils die Entartung so sehr, daß sich ein Volkstum in kurzer Zeit völlig verwandelt. Der Geldreichtum selbst mag sich für seine Zwecke unbewußt oder bewußt geradezu Entartung und Pöbel züchten; eine Masse fällt ihrer Art nach am ehesten dem Geldeinsluß anheim; sie läßt sich vom neuen Reichtum, dem unsichtbaren Geldreichtum, Brot und Spiele bezahlen und sich dann gegen die letzten Bestände des zwar viel geringeren, aber sichtbaren Reichtums des Grundbesitzes lenken.

War der Grundbesitz bis in spätere Zeiten hinein in Händen einer angesstammten Schicht, die noch manche nordischen Jüge bewahrt haben mochte, so geht auch er in der Spätzeit in die Zand des städtischen Geldreichtums über. Im städtischen Geldgeschäft des untergehenden Griechenlands und Roms scheinen Menschen mit vorderasiatischen Jügen häusig gewesen zu sein; der vorderasiatischen Rasse ist ja im allgemeinen eine besondere Händelergabe und Menschenkenntnis eigen (vgl. S. 227). Gregor von Tours berichtet von den jüdischen und sprischen Händlern, die in Gallien umherz zogen, und eben Juden und Sprier sind Völker mit stärkerem vorderasiatis

schem Einschlag (vgl. 21bb. 401).

Das Ende Griechenlands wie das Ende Roms ist gekennzeichnet durch den Mangel überragender Menschen: das nordische Blut der Frühzeit ist zum größten Teil versiegt. Das Ende Griechenlands wie das Ende Roms ist gekennzeichnet durch mehr oder weniger unsichtbare Zerrschaft einzelner Geldmänner, durch Pöbelgesinnung des immer mehr entartenden, immer gründlicher mischrassigen Volks, endlich durch ein langsames Aussterben ganzer Gebiete. Die Zeugnisse des Altertums erwähnen den Zerfall eher mals volksreicher Städte: die Mittelmeerländer waren erschöpft. Aur die Nachkommen der Sklaven aus fernsten Erdgebieten empfanden keinen Ekel. Tausende aber — darunter sieher viele der Bestgesinnten — nahmen bez gierig das Mönchstum des sich ausbreitenden Christentums an sich, wandzten sich von dieser saulenden Welt und starben ohne Nachkommen. Der "Untergang" war da.

So etwa endete notwendig die Geschichte aller nordrassische bedingten Völker, die einmal in ihrem Fortgang eine Richtung eingeschlagen hatten, die zur Austilgung der nordischen Volksglieder führte. Der Verlauf mußte sich beschleunigen in den Völkern, die einmal endgültig vom Zeimatbezirk nordischer Rasse abgetrennt worden waren. Inder, Zellenen, Perser, Rösmer und Teile des keltischen Volkes waren ihren Gebieten nach getrennt vom Jusammenhang nordischer Völker, wie er im nordwesteuropäischen Gebiete, nahe der Urheimat, länger bestehen bleiben mußte. Eine Erneuerung nordischen Blutes war innerhalb der südlichen Völker unmöglich.

Überblickt man all die Untergänge der großen Reiche und der schöpfezrischen Gesittungen von Indien bis übers Abendland hin: immer erscheint dies klar ersichtlich, daß jeder "Untergang" eines Volkes indogermasnischer Sprache bedingt ist durch das Versiegen des Blutes der schöpferischen Rasse, der Nordrasse.

Ein Buch hat die Runde in Deutschland und Europa gemacht: "Der Untergang des Abendlandes" von Oswald Spengler. Alle Jeichen eines jeden Niedergangs der großen Gesittungen hat Spengler in seinem Buch betrachtet, die Ursache selbst, das Versiegen des nordischen Blutes innerhalb der betrachteten Volkstümer, hat Spengler nicht gesehen. Es lohnt sich heute, die Spenglerschen Behauptungen rassenkundlich zu prüfen.

Spengler sieht es gleichsam als ein Sich-felbstzergreifen der hellenischen, geschichtslos, dauerlos lebenden Seele an, "als ein Symbol ersten Ranges und ohne Beispiel in der Kunstgeschichte", daß die Zellenen der Vorzeit "plötzlich" vom Steinbau zum Holzbau "zurücktehren". Und weiter stellt er fest: "In der homerischen Zeit so gut wie in der vedischen erfolgt der plötzliche, materiell nicht zu motivierende Schritt vom Begrähnis zur Verbrennung." So muß Spengler bei all dem übersehen, daß es nicht die gleiche "Seele" ist, die sich so äußert. "Plötzlich" oder "mit rätselhafter Dehemenz" sollen nach Spengler in einer mit formloser Menschheit erfüll= ten Landschaft Gesittungen entstehen. Eine solche Auffassung hat dies über= sehen: zumeist sind Gesittungen entstanden durch erobernd in eine Landschaft eindringende Stämme, öfters wohl Stämme von Wanderhirten, die sich als staatlich gestaltende zerren über die "formlose Menschheit" einer ohne staatsbildende Sähigkeiten dahinlebenden, oft Hackbau treibenden Bevölkerung setzen. Im Kalle der indogermanischen Gesittungen Indiens und Griechenlands waren es die nordrafsischen, erobernd eindringenden Inder der wedischen Zeit und die nordrassischen, erobernd eindringenden Zellenen der "homerischen" Zeit, welche ihre nordischen Sitten "plötzlich" mit sich in die Länder brachten, in denen sie dann ihr "Seelentum" weiter entfalteten: sie bringen die Verbrennung mit, die allen nordrassischen Völkern gemeinsam ist,1 sie bringen den Holzbau mit, der bei den vorwiegend nordischen Skandinaviern heute noch herrscht. So übersieht Spengler immer wieder die rafsischen Bedingungen des Geschichtsbildes. Beispiele könnten vermehrt werden. Zier fehlt der Raum. Bätte sich Spengler eine raffenkundliche Ge= schichtsauffassung dienen lassen, so hätte ihm auch nicht entgeben können, daß man von einem Altern des hellenischen Volkes, streng beobachtend, gar nicht reden darf, ebensowenig von einem Altern des römischen Volkes und ebensowenig von einem in oder nach einer Spätzeit heraufkommenden "neuen Tebensgefühl". Das "entartende" Volk ist ja schon lange nicht mehr das nordraffische hellenische Volk, dessen Ebenbilder seine Künstler in Marmor bildeten. Das entartende Rom ist schon lange nicht mehr das nord= raffische Rom, das ein Weltreich gegründet hatte. Das "neue Lebensgefühl" aber war jedesmal das Lebensgefühl der Mischbevölkerungen, die in der "Spätzeit" nach wie vor ihr Massenleben unschöpferisch fortlebten, und je= der "Untergang" der Geschichte von Indien bis übers Abendland hin war immer das Versiegen des Blutes der schöpferischen Rasse in einem Staats= und Beistesleben.

Eugen Sischer faßt solche Erscheinungen des "Untergangs" und "Allterns" einmal so zusammen: "Ein Altern eines Volkes gibt es wohl, nie=

<sup>1</sup> Vgl. Ilias, Uneis, Beowulf.

mals aber das Altern einer Raffe. Die menschlichen Raffen altern an sich ebensowenig und sterben ebensowenig wie tierische und pflanzliche Rassen. Sie können nur ausgetilgt werden, also eines unnatürlichen Todes sterben. Was der Historiker als Degeneration, Siechtum und Altern eines Volkes, ja was er als Untergang eines Volkes sieht, sind die Folgen verkehrter Auslese der Raffenbestandteile des betreffenden Volkes. Wenn die erbmäßi= gen Träger der betreffenden Begabung, wenn die raffenmäßigen Sührer durch irgendwelche Ausleseworgänge ausgetilgt oder ausgeschaltet sind, ist eben das Volk nicht mehr dasselbe, was es vorher war. Wenn ein Volk durch kriegerische oder auch durch friedliche, allmählich durch Zinwanderung erfolgende Rassenmischung in seiner rassenmäßigen Jusammensetzung ein anderes geworden ist, wird auch seine geistige Leistung eine andere werden müssen. Diese andere Urt, vor allen Stücken ein wirtschaftliches und politi= sches Sinken, wird, wie gesagt, der Geschichtsforscher häufig als Alters= erscheinung auffassen, es ist in Wirklichkeit eine rassenmäßige Verände= rung."1

Denn man also vom "Altern" eines Volkstums indogermanischer Sprache sprechen will, so kann darunter nur verstanden werden: das Schwinden des Blutes der vorwiegend nordischen schöpferischen Obersschicht. Vor Spengler hatte schon Breysig² auf die Gleichläusigkeit der hellenischen, römischen und deutschen Geschichte hingewiesen und dargetan, daß ein Zellene der Jeit 500 v. Chr. etwa auf gleicher "Stuse" stehe wie ein Römer der Jeit 330 n. Chr. und ein Deutscher der Jeit 1500 n. Chr. Aber Breysig hat ebensowenig wie Spengler erkannt, daß diese Art der "Gleichzeitigkeit" in der Geschichte indogermanischer Völker durch die gleiche Stuse der Kntnordung bedingt ist.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Baur-Fischer-Lenz, Bs. I, 1927. <sup>2</sup> "Der Stufenbau und die Gesenze der Weltgeschichte." 1905. — Als Erster vertrat jedoch den Gedanken des "Stufenbaus" im Völkerleben der römische Geschichtsschreiber Varro (116—27 v. Chr.), nach ihm der römische Redner Publius Annius Florus (2. Jahrh. n. Chr.); nach ihnen der italienische Phistosoph Vico (1688—1744), den Gedanken des "Untergangs" des Abendlandes

als Erster Graf Gobineau, nach ihm Graf Vacher de Lapouge. 3 Breysig betrachtet aber auch das "Altern" von Völkern weit außerhalb des Bezirks der (von nordischen Stämmen überbrachten) indogermanischen Sprachen, von Völkern also, bei denen nicht eine Entnordung als Ursache des Riedernangs angesehen werden darf. Eingehendere Forschung wird jedoch auch in solchen Fällen — falls eben nicht gewaltsame Terstörung von außen vorliegt, — jeweils das Schwinden einer schöpferischen Oberschicht vermuten dürfen und feststellen konnen: das Schwinden einer dem Volksdurchschnitt rassisch gleichgearteten Schicht Söherbegabter oder das Schwinden einer vom Volksdurchschnitt rassisch verschiedenen Oberschicht. Ich neige zu der Anahme, daß fast jeder zu beobachtende Gesittungsaufschwung aus Übereinanderschichtung zweier Raffen entstanden ift, aus der Araftentfaltung, die anscheinend jeweils beim Jusammenwirken Führender und Geführter entssteht. Damit ergäbe sich bei jedem "Untergang" eines Volkes und einer Gesittung die Frage, ob nicht eine übergeschichtete Raffe und welche Raffe in dem betreffenden Volk dahingeschwunden ist. Es ist 3. 3. überaus wahrscheinlich, daß der Bedeutung der nordischen Rasse im Leben der indogermanischen Völker die Bedeutung entspricht, welche die hamitische (athiopische) Rasse im Leben vieler Ufrikastämme, besonders der Stämme hamitischer Sprache, gehabt hat

Auch die Vetrachtung dersenigen seelischen Jüge, die allen Völkern indozgermanischer Sprache gemeinsam waren oder sind, würde ein Urteil abzgeben über die sich in solchen Jügen äußernde Rassenseele, die Nordische Seele; ich habe in der "Rassenkunde Europas" (5. Aufl. 1929) diese seelischen Jüge nach Eduard Meyer zu kennzeichnen versucht.

und hat. Wenn hingegen ein Volk und eine Gesittung durch eine lange Zeitbauer eine gewisse Stetigkeit der kennzeichnenden Jüge zeigen, wie es in China erscheint, so wird man auch eine verhältnismäßig ungestörte Zevölkerungsschichtung mit etwa gleichbleibendem Erhaltungszustand der einzelnen Schichten annehmen dürfen. Gumplowicz hat schon in den früheren Ausgaben seines Zuches "Der Rassenkampf" (3. Aust. 1928) den Gedanken ausgesprochen: "Ohne Rassengegensäge gibt es keinen Staat und keine staatliche Entwicklung, und ohne Rassenverschmelzung gibt es keine Rultur und keine Zivilisation."

## 22. Rassengeschichte der keltischen und germanischen Stämme. Rassengeschichte des deutschen Volkes

Don all den Völkern nordischer Zerkunft sind für das heutige Europa und vor allem für die Raffengeschichte Deutschlands besonders wich= tig: die Relten und die Germanen, die zweitletzte und die letzte Welle der Mordrasse. Die Vorherrschaft der Kelten in Europa mag sich zeit= lich etwa vom Jahre 900 bis zum Jahre 200 v. Chr. erstrecken mit einem Machthöhepunkt um 400 v. Chr. Die keltische Urheimat verlegt die Sprach= wissenschaft nach Süddeutschland, vor allem ins Donautal. Schuchhardt möchte die sog. Bandkeramik, einen bestimmten donauländischen Gefäßstil, den Kelten zuschreiben (vgl. S. 334). Innerhalb der Bandkeramik unterscheidet man wieder zwei Arten, die Spiralkeramik und die Binkelstein= keramik. Alls Urheimat dieser Stile muß etwa das öftliche Süddeutschland und Mähren und Böhmen gelten. Wieder würden so Sprachwissenschaft und Vorgeschichte auf eine gleiche Urheimat hinweisen. Beide würden auch auf die gleichen Ausbreitungswege hinweisen. Schon in der Jungsteinzeit zeigen sich durch die Ausbreitung der Bandkeramik Völkerscharen an, die vom Urgebiet des keltischen Volkes auszogen, Stämme, die Pflugwirtschaft besagen und Viehzucht trieben. Siebenburgen wird erreicht, Sudrugland wird erreicht und schon in einer Zeit, die der mykenischen vorausgeht. Sollen wir schon dieses Vordringen mit einem Völkernamen der späteren Zeit= räume belegen? Wenn ja, so wird sich am ehesten der Mame der Kelten bieten, falls man dabei nicht auch an frühe Wanderungen uritalischer, urbellenischer und urthrakischer Stämme denken muß.

Auch in Deutschland hat die Spiralkeramik ihr Gebiet erweitert. "Die Spiralkeramik ift den Abein hinuntergegangen bis zum Meuwieder Beden und von da wahrscheinlich durch die Eifel nach Belgien. Die böhmische Sinkelsteinkeramik aber hat sich in einer großen Welle durch Sachsen und Thüringen bis in die Harzgegend geworfen. Ihre letzten Ausläufer er= reichen öftlich und südöstlich von Braunschweig die Grenze der Megalith= kultur" (Schuchhardt). Urkeltische Stilformen erreichen also die Grenze gegen das Urgebiet der Germanen. Die Sprachwissenschaft legt in über= einstimmung hiermit die Oftgrenze der Kelten an eine Linie Lüneburger Beide-Bildesheim-Göttingen-Eisenach-Thüringer Wald. Don Süd= deutschland und von den Rheinlanden aus richtete sich dann ein Vorstoß der Kelten nach Westen, in das später nach einem teltischen Stamm benannte Gallien. Man wird die erste Einwanderung keltischer Stämme in das linksrheinische Gebiet in die Zeit um goo v. Chr. verlegen dürfen. Vor= geschichtliche Junde zeigen an, daß der nordische Justrom der Kelten in der Hallstattzeit nach Frankreich und von dort aus nach Spanien gelangtist. Es begann die weite Ausdehnung, die fernen Erobererzüge der Kelten,

1 Vgl. Firt, Geschichte der deutschen Sprache. 1919. Güntber, Raffentunde 8. 8. V.

welche die nächsten Jahrhunderte umfassen und deren rassengeschichtlichen Verlauf die "Rassenkunde Europas" (1929) beschreibt.

Das mächtige Volk der Kelten mußte in all seinen Eroberungsgebieten, in Frankreich und Spanien, in den Alpenländern und in der Poebene, lange sam der Rassenmischung verfallen. Moch in der frühen Eisenzeit erscheinen die Schädel des gallischen Stammes der Kelten fast durchweg nordisch. In der späteren Eisenzeit sind schon reichlich Kurzköpfe unter ihnen vertreten.1 Auf deutschem Gebiet mögen die Kelten anfänglich stark vorwiegend nor= disch, im Morden ihres Volksgebietes vorwiegend nordisch mit fälischem Einschlag gewesen sein, und mancher nordische Deutsche könnte ebensowohl von Kelten wie von Germanen abstammen (ja sogar von Urbellenen oder Uritalikern, die heutigen deutschen Boden besiedelt hatten). Auf mitteleuro= päischem Gebiet scheinen die Kelten außer in Böhmen und Schlesien eine gewisse Verdrängung oftischer und dinarischer Menschen erreicht zu haben; mindestens hat die keltische Zerrschaft, darunter die Zerrschaft der keltischen Belvetier in der Schweiz und im Alpengebiet, den Verostungsvorgang wieder aufgehalten. Wie sich über die vorwiegend ostisch besiedelte Pfahlbauschicht Süddeutschlands und der Schweiz mit dem Anbruch der Bronzezeit eine nordische Schicht gelegt hat, so muß wohl auf eine Zeit ungestör= ter oftischer, vielleicht auch dinarischer Ausdehnung und Einsickerung der Vorstoß der vorwiegend nordischen Kelten erfolgt sein, der die nichtnordi= sche Bevölkerung wieder in unwirtlichere Gebiete verdrängte. Waren die Relten in Böhmen, in Süddeutschland, im Alpengebiet und in Oberitalien der Vermischung mit oftischer und dinarischer Rasse ausgesetzt, so in grankreich, England und Spanien hauptfächlich der Vermischung mit westischer Rasse. Der Mame der Keltiberer weist deutlich auf ein Volkstum bin, das aus einer überwiegend nordischen Zerrenschicht und einer iberischen, d. h. überwiegend westischen Unterschicht bestand. In dem Make, wie die Rassenmischung fortschritt, scheint auch der Zerfall der keltischen Macht begonnen und sich vollzogen zu haben. Die Vorherrschaft der Kelten in Mittel= europa, sich um goo v. Chr. ankündend, um 500-400 v. Chr. einen Böhe= punkt erreichend, schwindet schließlich und endet um 200 v. Chr. Innere Zwiste, in denen sich die nordische Oberschicht gegenseitig ausmerzen mußte, gingen dem Miedergang voraus, Zerfall der Geldwährung begleitete ibn. Es ist bezeichnend, daß die keltischen Völker bei ihrem ersten Erscheinen und in ihrer früheren Geschichte von den Schriftstellern des Altertums überein= stimmend als hochgewachsen, blond und blauäugig geschildert werden; von der Spätzeit keltischer Völker wird immer schon ein Wuchs überliefert, der nicht mehr die Größe der Germanen erreiche und eine mehr rötliche oder rote Zaarfarbe. 2

<sup>1</sup> Samy, Les premiers Gaulois, L'Anthropologie 1906/07.

Der Gegensatz eines entnordeten gegenüber einem noch überwiegend nors dischen Volke erscheint im Gegensatz jener gallischen Frauen der Stadt Gersgovia, von denen Caesar berichtet, gegenüber den germanischen Frauen teustonischen Stammes, von denen Plutarchos berichtet: Als Gergovia von den Römern belagert wurde, warfen die Frauen der eingeschlossenen Bevölkerung, mit entblößter Brust über die Stadtmauer liegend, den römischen Soldaten Rleider und Silber zu und baten um Gnade. Einige ließen sich an den Sänden

Ein nordisch=westisches Rassengemisch, in dem allerdings mit der Zeit der ostische Einschlag immer stärker wurde, scheint dam in Frankreich das eigentliche "gallische" Wesen erzeugt zu haben, wie es die alten Schriftssteller, vor allem Caesar, beschrieben haben: jene Eigenschaften, die wir auch im heutigen Franzosentum noch zu erkennen glauben. Deutlich mischten sich da westisch=leidenschaftliches, erregbares Wesen mit nordisch=kriegerisschem Wesen, nordische Schöpferkraft mit westischer Munterkeit und Eitelzteit. Was wir heute als bezeichnend "keltisch" empfinden, ist in der Zauptssache ein nordisch=westischer Rassenausgleich.<sup>1</sup>

+

Es gibt in der frühen Geschichte Stämme, von denen die Forschung nicht weiß, ob sie zu den Kelten oder zu den Germanen zu rechnen seien.

Diese Frage ist 3. 3. auch für die Trevirer (nach denen die Stadt Trier genannt ift) noch nicht entschieden. Die nördlichsten keltischen Völker des Miederrheins erschienen den zeitgenössischen Beobach= tern leiblich genau so wie die Germanen, die noch in ihrer norddeutschen Urheimat sa= Ben. Bier ist nicht der Raum, die ersten Unzeichen neuer nordischer Völkerwanderun= gen, die vom norddeutschen Boden ausgingen, zu ver= folgen. Die Kimbern und die Teutonen sind bekannt,



Albb. 402. Steinzeitlicher Jund von Groß-Morin (Westpreußen): Schädelbruchstück, zur Megalithbes völkerung gehörend. Bruchstück eines außergewöhnslich kräftigen männlichen Schädels nord. Rasse. (Größte Länge 203; größte Breite so beschädigt schätzunges weisel 136; Längenbreiteninder etwa 67,0)

die Stadtmauer hinunter und warfen sich den Soldaten in die Arme. — Die nach dem fall aller germanischen Männer gefangenen Germaninnen baten, man möge sie entweder töten oder zu Vestalinnen — den zu keuschem Leben verpflichteten und vom Staat behüteten Tempeldienerinnen — machen. Als die Römer dies verweigert hatten, fanden sie am nächsten Morgen die Frauen mit ihren Kindern erhängt.

Bänzlich falsch ist es aber, den heutigen ostischen Menschen als "keltisch", als "type celtique" (Broca) zu bezeichnen. Ju solcher Fehlbezeichnung läßt sich verleiten, wer die heutigen Bewohner einiger ehemals keltischer Gebiete betrachtet. Die Relten in ihrem mittels und süddeutschen Seimatbezirk waren vorwiegend nordrassisch, die keltischsprechenden Menschen aber, die, aus Engsland verdrängt, sich in der Bretagne niederließen, waren vielleicht schon eine vorwiegend ostische Bevölkerung geworden, so daß heute allerdings die keltischssprechende Bretagne ostische Bewohner hat. Ebenso darf man sich zu der falsschen Bezeichnung "keltische Rasse" auch dadurch nicht verleiten lassen, daß die Bewohner des einstens keltischen Machtgebiets Böhmens, der Alpen, geswisser Teile Süddeutschlands und weiter Strecken Frankreichs heute vorwiesgend ostisch sind. In all diesen källen hat mindestens seit dem späteren Mittelsalter eine sich immer mehr verstärkende Einsickerung ostischer Rasse das Bild der Bevölkerung gänzlich verändert. Die keltischsprechenden Teile Franks

und die Geschichte des Altertums erhallt von ihrem Zeldentum und ihrem beldischen Untergang. Die keltischen Stämme wie das römische Reich ers suhren die neue Unruhe, die den Norden erfaßt hatte.

Das letzte, jüngste Volk der Nordrasse, die Germanen, rüsteten sich zu einer Machtentfaltung, die der Geschichte durch ihr sichtbarsstes Ereignis, durch die Völkerwanderung, bekannt ist. Man sollte die Völkerwanderung genauer als die germanische oder letzte Völkerwanderung geschichtlich schon so aufgehellt und überhaupt in eigentlich geschichtliche Jeiten fällt, ist sie zu dieser besonderen Bedeutung gekommen. Die eingehenzdere Sorschung aber enthüllt sie nur als die letzte Welle der Nordrasse und als die, welche für die Geschichte unserer Jeit die wichtigste geworden ist, weil sie die Besiedlungsverhältnisse und Staatenbildungen Europas und Deutschlands begründet und schließlich durch die Erstarkung des engelischen Volkes die vorwiegend nordische Besiedlung Nordamerikas ermögelicht hat.

Man wird mit Arldt<sup>1</sup> die germanische Völkerwanderung — so ist sie am besten zu bezeichnen — zeitlich begrenzen durch den Zeitraum von 120 v. Chr. dis 600 n. Chr. und wird dann noch eine letzte, die normanz nische Welle, von 700 dis 1100 n. Chr. verzeichnen. Sogar die Kriegszüge der Schweden unter Gustav Adolf und Karl XII. könnte man noch als Vorstöße nordischer Rasse deuten, endlich auch noch die Besiedlung Nordzamerikas dis gegen Ende des 19. Jahrhunderts.

Schon lange aber vor dem Zeitraum von 120 v. Chr. bis 600 n. Chr., schon etwa zwei Iahrtausende vorher, in der Jungsteinzeit, lassen sich Wanderungen und Eroberungswege verfolgen, die aus dem Gebiet Mord: westdeutschlands hervorgegangen sind. Zwei jungsteinzeitliche Bezirke weisen in Deutschland mit den Zeugnissen ihrer Kunstformen auf eine frühe Gesittung bin, die man einer germanischen Urzeit zuschreiben muß: in Südschweden, Dänemark und Morddeutschland der Bezirk der sog. Mega= lithkeramik und in Thuringen der Bezirk der fog. Schnurkeramik. Die älteste Stufe ist die der Megalithkeramik. 2 Sie zeigt in ihrem Kunstschaffen eine Sormenschönheit und einen Sormenreichtum, die dem künstlerischen Wirken aller anderen vorgeschichtlichen Gebiete überlegen sind. Auf diesem Bebiet der Megalithgraber (Bunenbetten) ift in der Steinzeit zuerst eine Gesittung erstanden, die als eine Urform germanischer Artung angesprochen werden darf, und eben dieses Gebiet kennt schon in der Jungstein= zeit die höchste Wirtschaftsform, die Pflugwirtschaft (vgl. S. 333). Hier war der Gesittungsstand der schweifenden Jäger und der ihm folgende des reichs sind heute vorwiegend ostisch, die keltisch sprechenden Teile Irlands beute vorwiegend westisch, die keltischsprechenden Teile Schottlands hingegen immer noch vorwiegend nordisch. Von den Franzosen wird besonders auch im Abeinland die "keltische Rasse" immer noch zu Werbezwecken verwendet.

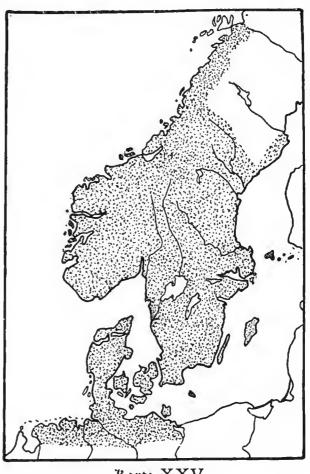
<sup>1</sup> Arlot, Die Völker Mitteleuropas und ihre Staatenbildungen, 1917. <sup>2</sup> Auf die Ausbildung dieser Gesittung der Megalithkeramik haben westeuropäische Einslüsse eingewirkt, was dann gar nicht verwunderlich erscheint, wenn man die im Gebiete der Megalithkeramik auftretende fälische Rasse in der S. 335 beschriebenen Weise von dem altsteinzeitlichen Westeuropa ableitet. Zackbaus schon verlassen, vielleicht als eine Solge des Unstoßes, den die Gesittung des steinzeitlichen Nordwesteuropas durch das Jusammentreffen nordischer und fälischer Rasse erfahren hatte (vgl. S. 335).

Das Klima muß diese günstige Entwicklung befördert haben. Es scheint im Mordwesten Europas etwas wärmer und minder feucht gewesen zu sein als heute. Südschweden, Dänemark und Mordwestdeutschland scheinen zu den dichtest bevölkerten Gebieten des jungsteinzeitlichen bis bronzezeit= lichen Alteuropas gehört zu haben. Gerade in diesem Gebiet scheint sich

Das neschlossene Siedlungs: gebiet der Germanen um 2000 v. Chr. (nach Montelius)

Die Germanen waren aber schon in der Jungsteinzeit über das geschlof: sene Siedlungsgebiet hinaus nach finnland, in die baltischen Ruftenländer, nach Mitteldeutschland und der Weichsel entlang bis nach Galizien vorgedrungen.

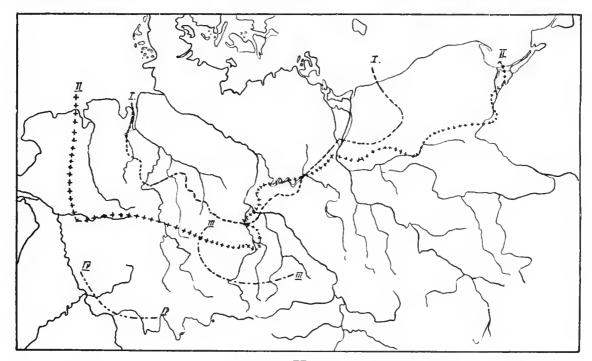
Sprachlich haben sich die Germanen (durch die I. Lautverschiebung) vermutlich um 500 v. Chr. von den anderen Völkern indogermanischer Sprache getrennt. — Im Jeitraum von 120 v. Chr. bis 600 n. Chr. haben sich germanische Stämme über gang Mittel-, West- und Südeuropa verbreitet. — Sprachlich haben sich die einzelnen germanischen Stämme im 4. Jahrhundert n. Chr. voneinander netrennt.



Rarte XXV

aber auch die Mischung oder übereinanderschichtung der nordischen und der fälischen Rasse günstig gezeigt zu haben. Sälische Wucht und wohl auch eine im Cro-magnon-Erbe liegende Kunftbegabung wurden anscheinend in befruchtender Weise von nordischer Schöpferkraft und nordischem Vor= wärtsdringen durchwirkt.

Sälische Langsamteit und Beharrung sind im Mordwesten Alteuropas, im Gebiet der Megalithkeramik, wohl zu spüren. Dieser ganze Gesit= tungskreis folgt den Anregungen der anscheinend nordischeren Mach= bargesittungen nur langsam, kennzeichnet sich durch längeres Sesthalten am Überlieferten. Die Leichenverbrennung ging von nordischeren Gebieten, sei es, wie Schuchhardt will, vom Kreise der Schnurkeramik, sei es vom Kreise der Bandkeramik aus: "Der Megalithkreis hat die Verbremnung ge= wiß nicht erfunden, in seinem Bereiche ist nicht ein einziges Beispiel nachzuweisen. Seine Bewohner waren anscheinend schon ebenso konservative Leute, wie die heutigen niedersächsischen Bauern. Mur wo die Megalithkultur sich über ihre alten Grenzen hinausbegibt und in der Fremde unter dem Einfluß hauptfächlich der Schnurkeramik, einmal auch des Gemisches von Schnurz und Vandkeramik, nimmt sie die Verbrennung an. "1 Immer wieder drängt sich Schuchhardt der Vergleich mit den gleichfalls oder besser: immer noch fälisch durchmischten Niedersachsen der Gegenwart auf: "Wes Stammes die Sachsen waren, desselben waren auch die Megalithgräberleute, gleichviel ob sie sich selber schon Germanen nannten oder nicht. "2 Der norz dischzfälische Kreis der Megalithkeramik führt Neuerungen gar nicht oder am spätesten durch, indessen der vorwiegend nordische (vgl. S. 330/31) thüz



Rarte XXVI

- I. Sübgrenze des geschlossenen Siedlungsgebiets der Germanen 1750—
  1400 v. Chr. (nach Rossinna).
- II. Südgrenze des geschlossenen Siedlungsgebiets der Germanen 1400—750 v. Chr. (nach Rossinna).
- III. Das Vordringen der swebisch-erminonischen Stämme der Germanen bis um 600 v. Chr. (nach Wable und Kossinna).
- IV. Das Vordringen der swebisch erminonischen Stämme der Germanen bis um 100 v. Chr. (nach Rossinna).

ringische Areis der Schnurkeramik sich ausbreitungsbedürftig zeigt und wandelbarer.

Aus dem thüringischen Gebiet hat sich die urgermanische Kunstform der Schnurkeramik über die mittlere Elbe verbreitet und ist dann fernhin gewandert. Welche Einzelstämme mögen sie verbreitet haben? — Ein Weg "hat die Weichsel hinauf= und den Dnjepr und Dnjestr hinunterge= führt. Es ist schon derselbe Weg gewesen, den später, kurz vor der römisschen Zeit, germanische Völkerschübe von der Ostsee zum Schwarzen Meer genommen haben. Es läßt sich aber noch ein anderer Weg erkennen, auf

<sup>1</sup> Schuchhardt, Die Anfänge der Leichenverbrennung, Sizungsberichte der Preuß. Akad. d. Wissenschaften, XXVI, 1920.

2 Schuchhardt, Alteuropa, 2. Aufl., 1926.

dem ebenfalls von der mittleren Elbe her die Kultur nach dem Südosten gedrungen ist. Der geht zunächst nach Süden in das Ostalpengebiet und von da die Drau und Sau hinunter durch Slavonien auf die Valkanhalbe insel". Eroberungszüge vor= oder urgermanischer Stämme mögen also schon früh vom heutigen ostmitteldeutschen Gebiet aus vorgedrungen sein.

Man wird nur mit größter Vorsicht die Stilgebiete und Stilwanderungen einer so frühen jungsteinzeitlichen Gesittungsstuse mit Völkernamen belegen. Deutlicher schon bieten sich aber die Verhältnisse Kordsund Mitteldeutschlands in der Bronzezeit, vor allem aber in dem Zeitabschnitt, den im Süden des heutigen deutschen Gebiets die Hallstatzeit bezeichnet. In Schweden, Dänemark und Teilen Kordwestdeutschlands scheint das Ende der Bronzezeit und die frühe Kisenzeit durch eine merkliche Klimas verschlechterung auch eine gewisse Senkung der germanischen Gesittungshöhe bewirkt zu haben. Darauf hat Sernander hingewiesen. Verfall der Kunstsorm durch übertrieben große Ausführungen, zugleich aber auch Sundarmut kennzeichnen auf dänischen und schwedischen Boden die Jahrhunsderte von etwa 750 bis 300 v. Chr. Man darf annehmen, daß germanische Stämme oder Stammesteile aus Schweden und Dänemark ausgewandert sind, wo Wälder versumpsten, Seen stiegen und Mißwachs eintreten mußte.

In den gleichen Zeitabschnitten hat das Keltentum Höhepunkte seiner staatlichen und künstlerischen Entwicklung durchgemacht. Unbedenklich darf man die Zallstattzeit und ihre Kunststile hauptsächlich dem keltischen Volks= tum zuweisen, die spätere Zallstattzeit vielleicht einem der Zöhepunkte keltischer Machtentfaltung. Die süddeutschen Stile der Zallstattzeit breiten sich weiterhin aus: die Kelten wollen ihren Machtbezirk erweitern. "Man hat in dieser Zeit fast den Eindruck, als ob auch Ostdeutschland ihren Aus= dehnungsbestrebungen erliegen wird."2 Es mag die Zeit gewesen sein, und man wird sie in das &. oder 7. Jahrhundert v. Chr. verlegen, da eine ge= wisse Vorherrschaft des Keltentums den germanischen Sprachen eine Reibe von keltischen Wörtern als Fremdwörter übermittelt hat. Das Germanen= tum aber erlag dem Andrang nicht, im Gegenteil: um 1000 v. Chr. hatte es südlich etwa bis zum Bodetal im Barz gereicht, im 8. und 7. Jahr= hundert v. Chr. war es am linken Saaleufer etwa bis zur Unstrutmün= dung vorgerückt; um 700 v. Chr., in der frühen Eisenzeit, scheint es von Mordwestdeutschland aus zum Miederrhein vorgedrungen zu sein; um 400 v. Chr. müssen die Gegenden um Dresden besiedelt worden sein. In den letzten Jahrhunderten v. Chr. verdrängt das Germanentum die Kelten aus dem westlichen Mitteldeutschland und erreicht die Mainlinie etwa um 100 v. Chr.

Seine Abwehr und sein Vordringen ist der Forschung ersichtlich aus dem Burgenbau der keltisch=germanischen Grenzgebiete. Bei der Aufdeckung solscher Burgen fanden sich die rechteckigen nordischen Vorhallenhäuser wieder, die schon für die (von Menschen nordischer Herkunft errichteten) Burgen von Mykene und Troja bezeichnend waren. Kurz vor dem Beginn unserer

<sup>2</sup> Schuchhardt, Alteuropa, 2. Aufl., 1926.

<sup>1</sup> Sernander, Die schwedischen Torfmoore als Zeugen postglazialer Alimaschwankungen. Bericht des Exekutivkomitees des II. Intern. Geologenskongresses, Stockholm 1910.

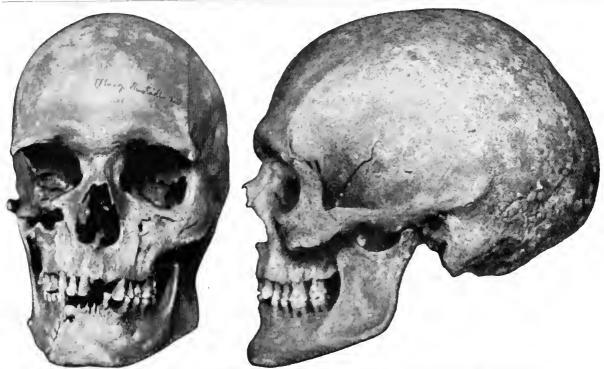
Zeitrechnung waren die Germanen nach Böhmen und Mähren vorgedrunzgen. Um und nach 100 v. Chr. beginnt die germanische Kinwanderung in die Gebiete zwischen Main und Donau, nach 72 v. Chr. die Kinwanderung in Pfalz und Elsaß, nach 9 v. Chr. die Durchdringung Böhmens und Mähzrens, nach 20 v. Chr. die Ungarns. Kinzelne abgetrennte germanische Stämme waren aber schon weiter gedrungen. Die Bastarnen hatten schon um 178 v. Chr. am linken unteren Donauuser gesiedelt (vgl. Abb. 409). Die Zeit war nahe, wo das volksstark gewordene Germanentum aller Stämme die Kroberungswege betrat, die aus der Geschichte bekannt sind.

Es scheint aber, als seien die wandernden Stämme — die man sich, wie Ruhlenbeck, Matürliche Grundlagen des Rechts und der Politik, 1904, S. 80/81, und Darré, Das Bauerntum als Lebensquell der Mordischen Raffe, 1929, überzeugend dargelegt haben, am ehesten als "tredende" Bauern nach Art der südafrikanischen Buren vorstellen muß — gerade diesenigen Stämme der Germanen gewesen, welche den geringsten fälischen Einschlag hatten. Es ist doch auffällig, daß die Stämme mit dem stärkften fälischen Ein= schlag wie Sachsen (die heutigen Miedersachsen), wohl auch Teile der Thüringer, granten und Seffen in ihren angestammten Gebieten sitzen blieben, während die Germanenstämme Oftdeutschlands (Augier, Goten, Wandalen, Sweben, Langobarden, Burgunder und andere) der Völkerwandes rung ihr Gepräge gaben. Auch Clauß hat auf die nicht-nordische "Breite im Schädelbau und Abneigung gegen die gernfahrt" bei Teilen der Mieder= sachsen der Völkerwanderungszeit hingewiesen und diese Züge unter Er= wähnung der S. 261/62 angeführten Arbeit Zauschilds durch einen Cromagnon= (fälischen) Einschlag erklärt. Dabei führt Clauß eine Schilderung Frenssens vom "Auszug der Teutonen" an, worin von Miedersachsen die Rede ift, "an denen alles breit war; breit der Gang, breit die Arte, breit die Rede, breit der Schädel".1 Man könnte übrigens im fog. romanischen Baustil den seelischen Ausdruck eines nordisch-fälischen Germanenstammes, im sog. gotischen Baustil den eines überwiegend nordischen Germanen= stammes sehen; tatsächlich ist der romanische Stil auch schon als bezeich= nend niedersächsisch, der gotische als bezeichnend frankisch aufgefaßt worden.

Schon Tacitus hat anscheinend das geringere Vorwiegen der nordischen Rasse oder gar ein Vorwiegen der fälischen Rasse bei einigen nordwests deutschen Germanenstämmen als eine gewisse Abwandlung des von ihm geschilderten germanischen Wesens empfunden. Fälisches Wesen scheint uns mittelbar aus der Schilderung zu sprechen, welche Tacitus von den Chausten entwirft, welche zwischen Ems und Niederelbe wohnten und einen Teil der Vorsahren der heutigen Niedersachsen darstellen.

Die Chauten, schreibt Tacitus, seien ohne Abermut und Machtbegehr, zurückgezogen lebend, keinen Krieg herausfordernd, keine Plünderungszüge unternehmend, doch bei aller Friedsertigkeit ihre Waffenehre hochhaltend. Tacitus nennt die Chauken ein "erlauchtes Volk" (populus nobilissimus), sa er zeigt sich als Vömer ihnen mehr zugeneigt als den Vom durch

<sup>1</sup> Clauß, Rassenkunde im Unterricht von Mittelschulen, Deutschlands Erneuerung, Februar, München 1925:



Albb. 403a, b. Germanischer Schädel aus der römischen Kaiserzeit, gefunden bei Elbing. Mordisch. Sch: 67,20; G: etwa 93

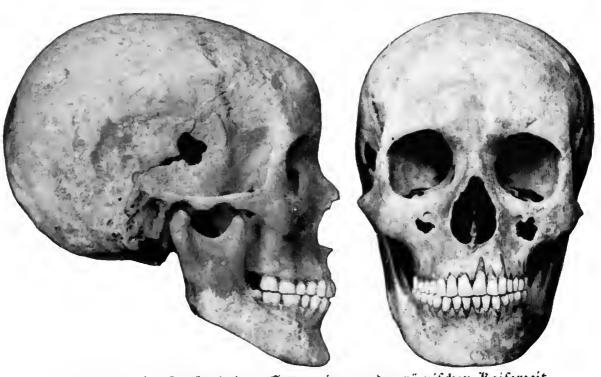


Abb. 404 a, b. Schädel einer Germanin aus der römischen Raiserzeit, gefunden bei Hansdorf (Kreis Elbing). Mordisch oder vorwiegend nordisch. Sch: 78,95; G: 88,7!

ihre Angriffslust so unbequemen nordischeren, minder fälisch durchmische ten Germanenstämmen. Das zeigt schon seine Darstellung der straffen, grimmigen, kühnen Chatten, die zum Teil Vorsahren der Hessen wurden. Sollte der Name der Chauci, wie Tacitus schreibt, der Hauhds, wie es germanisch gelautet haben muß, auf die mehr als nordische Körperhöhe dieses Stammes hinweisen? Hauhds heißt ja "die Hohen". Hauschild

hat gezeigt, daß sich in der Merowingszeit (486—751) in Süddeutschland (mit Vordschweiz und Elsaß) ebenso wie an der Vordseeküste überwiegend hochgesichtigzlangschädlige Sormen sinden und vermuten lassen, in Stanzten, Thüringen und Teilen Viedersachsens überwiegend niedriggesichtige Langschädel, hier also ein fälischznordisches Vassengemische, dort überzwiegend nordische Rasse. Der Anblick der Germanenstämme muß im großen ganzen doch der überwiegend nordischer Menschengruppen gezwesen sein, denn Tacitus (Germania, IV) schreibt den Germanen "zum Angriff geschaffene Gestalten" (corpora ad impetum valida) zu, was sich von einem vorwiegend fälischen Menschenschlag keineswegs aussagen ließe: die nordische Gestalt scheint entschlossene Veweglichkeit auszudrücken, die fälische entschlossene Standhaftigkeit.<sup>2</sup>

Die Langobarden und den großen Stämmeverband, welchen die Sem= nonen als Zauptvolk führten, schildert Tacitus als angriffslustiger, kriegerischer, mehr von dem Schlage der Wikinge einer späteren Zeit. Ihr Gebiet lag in Mitteldeutschland östlich der Elbe, also außerhalb des fälisch untermischten Gebiets. Dem swebischen Stämmeverband, bzw. deffen bronzezeitlichen Unfängen, schreibt Schuchhardt die sog. Lausitzer Kultur zu, "das schönste, was die lange Bronzezeit in Mittel= und Morddeutschland hervorgebracht hat".3 Dieser Lausitzer Gesittung gehört der berühmte Gold= fund von Eberswalde an, den das Berliner Museum für Völkerkunde besitzt. Die Zaartracht der swebischen Männer (vgl. Albb. 412) erforderte besondere Bronze= oder Goldspiralen, wie man sie im Gebiet der Lausitzer Gesittung gefunden hat. Swebische Geschlechter gründeten Jahrhunderte später in Westspanien und Nordportugal ein germanisches Reich und wur= den später zu einem Teil des portugiesischen und spanischen Adels. Die Völkerwanderung zerstreute anscheinend gerade die nordischen, meist fälisch durchmischten Germanenstämme und schuf aus ihren Geschlechtern den Abel des mittelalterlichen Abendlandes.

Das Zeldengedicht der germanischen Völkerwanderungen kann hier im einzelnen nicht betrachtet werden. Der Ausgang war, daß im 5. umd 6. Jahrhundert n. Chr. Europa von Germanen beherrscht wurde. Das Zelzdenzeitalter der Germanen war angebrochen und dauerte Jahrhunderte lang. Tacitus hatte die germanischen Stämme noch beschrieben, da sie in ihrer deutschen Zeimat saßen, ein Volk, "rein und nur sich selber gleich". Er und andere Geschichtsschreiber des Altertums berichteten immer wieder von dem "riesenhaften" Wuchs der Germanen, von ihrer Körperkraft, vom schreckzlichen Blick der hellen Augen und ihrem hellen Zaar.4

<sup>1</sup> Hauschild, Die menschlichen Skelettfunde des Gräberfeldes von Anderten bei Hannover, Itschr. f. Morphologie u. Anthropologie, Bd. 25, 1925, S. 221.

2 Der Unterschied zwischen einem vorwiegend nordischen und einem nordischfälischen Germanenstamme zeigte sich noch auf Abbildungen aus dem Burenkrieg an und läßt sich anscheinend noch im heutigen Südafrika erkennen: dort heben sich die breithohen, schweren Gestalten vieler Buren von den schlankhohen, leichteren Gestalten vieler Engländer ab.

<sup>3</sup> Schuchhardt, Alteuropa. 2. Aufl. 1926.

4 Die Stämme vorwiegend nordischer Aasse, insbesondere die Germanen, scheinen auf ihr helles, feines Zaar besonders stolz gewesen zu sein und dunkles

Den vordringenden Germanen traten bei germanisch=keltischen Gren3= tämpfen wohl nur die freien Kelten, d. h. der keltische Adel nordischen Blutes, entgegen und fielen für die keltische Freiheit. Die keltischen Anechte un= nordischen Blutes aber flohen entweder in die Gebirge und dichten Wälder, oder sie wurden die Knechte der Eroberer, wechselten dann die keltische Sprache gegen die germanische aus und lebten unter anderen Berren weiter. Was die Germanen an "Kelten" trafen und was an "Kelten" nach der Er= oberung unter ihnen fortlebte, war vielleicht nur noch zum geringsten Teil aus nordischem Blut. Süddeutschland mag schon wieder vorwiegend ostisch und dinarisch=ostisch, Frankreich schon wieder ostisch und westisch geworden sein. Eine neue Verdrängung der Oftraffe, eine neue Vernordung dieser Gebiete begann; und die darauf folgende neue Einsiderung der Oft= raffe, die neue Entnordung, ist daher nun schon die Bevölkerungsbewe= gung, die sich deutlich seit dem späteren Mittelalter und heute noch in Deutschland und in Europa vollzieht: das Schwinden der heutigen und letzten nordischen Schicht, der germanisch=nordischen Volksbestandteile.

Deutlich zeichnet sich auf der Besiedlungskarte Deutschlands die germanische Völkerwanderung noch heute ab. Deutlich zeigt sich das Vordrinz gen der Germanen auch auf der Rassenkarte Frankreichs. Aufzudecken sind die germanischen Spuren noch in Spanien und in Italien; und wo die leibz

Jaar verachtet zu haben. Dafür sprechen die schönheitsbildlichen Vorstellungen, welche ich in "Udel und Rasse" angeführt habe. Die Germanen hatten eine ausgebildete Zaarpslege; sie haben die Zaarbürste wie die Seife erfunden. Mancher Bericht zeigt, daß die Germanen ihr helles Zaar als ihren schönsten Schmuck ansahen. Alls der Wiking Swein der Jomswikinge-Sage enthauptet werden soll, bittet er den Schwerthieb so zu führen, daß "das Zaar nicht blutig werde, bin ich doch lange darum eifrig besorgt gewesen". Eine abschäpige Beurteilung dunklen Zaares sindet sich heute noch bei norwegischen wie bei litauischen Bauern. Sowohl Sache wie Wort sind im Kalle der Seife (altenglisch sape) und der Zaarbürste zu den Völkern lateinischer Sprache gestrungen: daher lateinisch sapo, frz. savon. — Frz. brosse, span. brozza, ist von althochseutsch borst "Bürste" (zu "Borste" nebörin) abgeleitet.

brungen: daher lateinisch sapo, frz. savon. — Frz. brosse, span. brozza, ist von althochdeutsch borst "Bürste" (zu "Borste" gehörig) abgeleitet.

1 Nach Aufzeichnung der Ergebnisse, welche die Schulkinderuntersuchung (1874—77) gebracht hatte, hatte schon Virchow den Jusammenhang heutiger Besiedlung mit nordischen Eroberungszügen ausgesprochen — und die Blondheit, die er dabei erwähnt, ist in diesen Gebieten gang überwiegend nordische Blondheit: "Es zeigt sich ein Strom boberer Blondheit und geringerer Ungahl der Brünetten, der den Main überschreitet und sich später in zwei Arme gabelt. Der Sauptstrom durchsent Unterfranken, Württemberg und einen Teil des bayerischen Schwaben, indem er über UIm nach Rempten und Fuffen läuft und sich fortsent, der alten Straße nach Tirol, die sich negen Imft und Landeck öffnet, entsprechend, durch das obere Inntal und das obere Etschtal bis an die Sprachgrenze bei Mezzo Lombardo [Welsch-Men] und Mezzo Tedesco [Deutsch-Men]; in Bozen und Meran wird er noch einmal besonders Seutlich, ja von da nach Osten sieht man noch wieder ein lichtes Gebiet, das Pustertal. Der mehr westlich gerichtete Urm wendet sich, indem er noch den Bobensee berührt, durch Sübbaben an den Oberrhein, teils nach dem Elsaß, teils, indem er bei Waldsbut den Abein überschreitet, nach dem schweizerischen Gebiet und erstreckt sich schließlich mitten durch die Schweiz, zum Sochnebirge ansteigend, bis in die Rantone Tessin und Wallis. Es sind das die Juge der suevischen und alemannischen Stämme. Auf diesem Wege ist die deutsche (suevisch-alemannische) Linwanderung sowohl in die Schweiz wie auch nach Meran und Bozen vorgedrungen."

lichen Merkmale heute nicht mehr von nordischer Rasse zeugen, da zeugen Bauten, Schmucktile, Sagen, Wassensunde, und unter den Bauten vor allem wieder die nordischen rechteckigen Säle von germanischer Heldenzeit. Albrecht Haupt hat ein trefsliches Buch über "Die älteste Kunst, insbesons dere die Baukunst der Germanen" (2. Aufl. 1923) geschrieben, welches die Kunstschöpfungen der germanischen Stämme darstellt. Bezeichnend für die letzte nordische Völkerwanderung, die germanische Völkerwansderung, ist vor allem auch das germanische Schlingband (Tierornasment), eine echt nordische Kunstsorm, die Geräte und Schnuck überzieht, die sich zum Schlingwerk an Säulen und Pfeilern ausgestaltet und mit ihrem eigenartigen Stil starker innerer Spannung und krastvollen Wilslensausdrucks eine Keimform, ein Urbild gotischen Stiles, der aus gleichem nordischen Geist in einer späteren Entsaltung im damals vorwiegend nordischen Vordsrankreich (Isle de France) zuerst erstand und im damals ebenfalls noch vorwiegend nordischen Deutschland seine höchste Ausbildung ersuhr.

Die Ausbreitung der Germanen war ja nicht allein kriegerische Eroberung. Die schöpferischen Sähigkeiten nordischen Blutes regten sich, wo immer germanische Stämme sich angesiedelt hatten. Wie die früheren Völkerwellen vorwiegend nordischer Rasse, so brachten die Germanen dem Süden und Osten Europas Gesittungsgüter hohen Wertes. "Zaser und Roggen haben die Römer erst durch ihre Berührung mit den Nordvölkern kennenzgelernt; und neben dem alten Zakenpflug kannten die Germanen ferner den schweren Räderpflug von einer hohen technischen Vollkommenheit, wie sie den Römern damals noch unbekannt gewesen ist." Immer deutlicher wird heute das Bild von der Gesittungshöhe der germanischen Stämme und von den Gesittungsgütern, die sie dem Süden brachten.

Da sich die Wanderungen germanischer Stämme in geschichtlicher Zeit ereignet haben, sind diesmal die nordischen Eroberungen nicht nur aus Gesbeinen, so vor allem aus den Reihengräbern, zu erkennen — zu Veginn der römischen Kaiserzeit verbreitet sich vom germanischen Nordostdeutsche land aus die seit eineinhalb Jahrtausenden nicht mehr geübte Sitte der Leichenbestattung über die Germanenstämme —, sondern auch aus Waffen und Geräten. Ferner aber beschreiben ja die Geschichtsschreiber des Alterstums und frühen Mittelalters bis ins einzelne germanische Sahrten, Taten und Werke, germanische Menschen und deren leibliche Jüge, germanische Größe und germanischen Untergang.

In Deutschland die Reiche der Sachsen, Thüringer, Alemannen und

1 Wahle, Vorgeschichte des deutschen Volkes. 1923.

Die Franken rühmt der Byzantiner Agathias Scholastikus, die Langobarden Paulus Diakonus, beide wegen der vortrefflichen staatlichen Einzichtungen und der Gerechtigkeitsliebe des Volkes und der Ferrscher. Die Goten preist Jornandes als "beinahe auf gleicher Stuse stehend mit den Griechen". "Wie war es doch eine Freude, daß die tapsersten Männer, wenn sie vom Wassenhandwerk ein wenig ruhten, sich den Wissenschaften widmeten." Der katholische Bischof von Marsilia (Marseille) Salvianus (de gubern. Dei, VII) rühmt die Goten und Wandalen, die doch als Arianer für ihn Reger waren. "Es gibt keine Tugend, in der wir Kömer die Wandalen übertreffen."

— "Wo Goten herrschen, sit niemand unzüchtig außer den Römern, wo aber Wandalen herrschen, sind selbst die Römer keusch geworden."

Franken; in England die Reiche der Angelsachsen; in Frankreich die Reiche der Burgunden und Westgoten; in Spanien das Reich der Westgoten, in Portugal ein Reich der Sweben; in Italien das Reich Odoakars, in Pannonien am mittleren Donaulauf das Reich der Oftgoten, in Korsika, Sar= dinien und Mordafrika das Reich der Wandalen — so wurde West= und Mitteleuropa ein Besitztum germanischer, aus Deutschland ausgezogener Stämme. Die Goten waren in Südrugland gewesen, in der Krim war ein Teil ihres Stammes zurückgeblieben, der noch im 17. Jahrhundert dort seine gotische Sprache sprach. Die Goten hatten Kleinasien durchzogen, ebe sie ein italienisches Reich gründeten, das auf Odoakars Herrschaft folgte. Die Westgoten hatten den Balkan und Griechenland durchzogen, ebe sie ihr spanisches und französisches Reich gründeten. Und wie sie, so wanderten, Alderland suchend und erkämpfend, die anderen Stämme. Es kam zu gegenseitigen Kriegen: in gang Europa liegen germanische Krieger bestattet. Die "Reihengräber" (vgl. S. 22) zeigen, wie die germanische Völkerwanderung eine vorwiegend nordische Schicht von Freien über ganz Deutschland verbreitete: der Schädelinder frankischer, burgundischer und gotischer Reihen= gräber ist im Mittel etwa 73 bis 75. Mittel= und Westeuropa mag in der Zeit der Merowinge mit Ausnahme der Knechteschicht annähernd so nor= disch gewesen sein wie heute Schweden und Morwegen. Die Reihengräber Mordwestdeutschlands, besonders Westfalens, zeigen teils ein Vorwiegen, teils einen stärkeren Einschlag der fälischen Rasse (vgl. S. 378). Oftenropa wurde von stark vorwiegend nordischen germanischen Stämmen durchzogen und teilweise besiedelt.

Auch in der Auswanderung der Angeln, Sachsen, Jüten und anderer nordwestdeutscher und jütländischer Stammesteile nach den Britischen Insseln scheint sich wieder die fälische Rasse dieses Gebiets als die minder beswegliche, seschaftere, minder eroberungslustige gezeigt zu haben, während wahrscheinlich eine nordischere Auslese aus diesen Stämmen nach den Britisschen Inseln vorstieß.<sup>2</sup>

Die Staaten der Germanen lösen einander ab, oft waren es Gründungen des Zeldentums einer an Jahl geringen Schar; die nächste stärkere Welle mußte sie stürzen. Mit dem Rampf der einzelnen germanischen Stämme gesgeneinander, ja schon mit dem Rampf der germanischen Legionen des rös

1 Von den nordischen Merkmalen der den westgotischen Freien entstammenden spanischen Abelsschicht ist die Bezeichnung "vom blauen Blut" (sangre azul) ausgegangen (vyl. Günther, Abel und Rasse, 2. Aust., 1927).

<sup>2</sup> So wird sich zum Teil der seelische Unterschied erklären, den Wildsbagen, Der englische Volkscharakter, 1925, zwischen den heutigen Viederssachsen und den Engländern sindet, wobei Wildhagen den Abstand doch wohl zu groß sieht, also, ohne von der Verschiedenheit nordischer und fälischer Arstung etwas zu wissen, das seelische Wesen der fälischen Aasse im Aiederssachsentum undewußt zu stark betont. In dem Gegensan der mehr friedlichen Angelsachsen Britanniens gegenüber den einfallenden skandinavischen Wikingen und später den Normannen, deren Nachkommen, mag sich aber — außer einem Wandel in der Gesittung Skandinaviens, einer gewissen Entbäuerlichung, die Rummer, Midgards Untergang, 1927, schildert — nochmals in abgeschwächter Weise der Gegensan von vorwiegend nordischen Stämmen mit fälischem Einsschlag gegen stark vorwiegend nordische Stämme wiederholt haben.

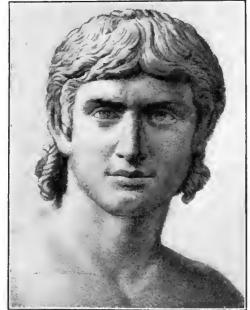


Abb. 405 a, b. Germane. (Die Gaartracht läßt das Gesicht niedriger erscheinen)



21bb. 406 a, b. Germanin (?)



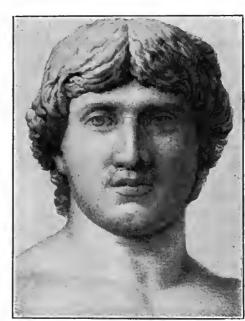
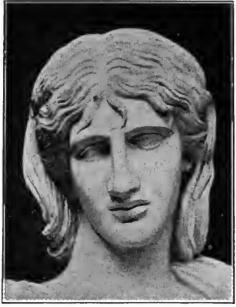


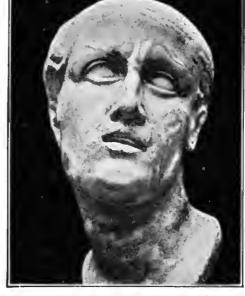
Abb. 407 a, b. Germane. (Die Baartracht läßt das Besicht niedriger erscheinen)





21bb. 408 a, b. "Thusnelda" in der Loggia dei lanzi in Storenz





Albb. 409 a, b. Verwundeter Baftarne. (Die Baftarnen, ein germanischer Stamm, den Goten nabes stebend, wohnten an der unteren Donau, tampften schon 169 v. Chr. im matedonischen Zeer, spater auf Mithradates Seite gegen Pompejus. Der Stamm ging spater wohl in den Goten auf)



Abb. 410. Germanin



Abb. 411. Germane

mischen Zeeres gegen germanische Stämme, hatte aber auch schon eine Ausmerzung nordischen Blutes begonnen, die sich durch die Geschichte Europas bis zum Weltkrieg verfolgen läßt. Schon in der Völkerwanderung zerschlug immer wieder ein germanischer Stamm die Staatengrundung des andern. Die Raffenmischung konnte besonders im Süden nicht ausbleiben und mußte den Miedergang der Macht zur Solge haben. Auf das Reich der Oftgoten, das sich über Italien und das Alpengebiet bis zur mittleren Donau erstreckte, folgte ein Reich der Langobarden. Die Vorherr= schaft des fränkischen Reiches kündete sich endlich an; frankische Tapferkeit hielt 732 die durch Spanien eingedrungenen Mauren (vorwiegend orien= talischer Rasse) bei Tours auf. Das karlingische Kaisertum fränkischen Stammes wurde zum Erben mehrerer germanischer Königreiche, zugleich durch seine Bekämpfung und Twangsbekehrung der Sachsen zum Werkzeug einer gründlichen Ausmerze edelster Geschlechter. Allmählich wuchsen sich festigende Staaten aus den vergänglichen Gründungen der germani= schen Völkerwanderung hervor. Das mittelalterliche Deutsche Reich als ein selbständiges Gebilde erstand.

Die Mormannenzeit, das Wikingszeitalter, begann. Dieser Zeitabschnitt der germanischen Ausdehnung zur See erklärt die Eigentümlichkeiten in der Besiedlung der vor der Aheinmundung liegenden Inseln, die seewarts vorwiegend nordisch, landwärts mehr ostisch besiedelt sind. Das Wikings= zeitalter und die Mormannenzeit erklären ferner den auffälligen nordischen Küstensaum der Bretagne und die auffällig nordischere Besiedlung des Gebiets der unteren Seine. Auch in England zeigt sich noch heute in einigen Gebieten der stärker nordraffische Küstensaum, der auf Wikingssiedlungen beruht, so 3. B. in Mordschottland und auf den Zebriden, wo Mackean? die Mordrasse am reinsten fand "in all den Gebieten, die von See aus zu= gänglich sind und wo gute Candungsplätze häufiger sind". Auch die stark nordische Beimischung innerhalb der Bevölkerungen der nördlichen und öst= lichen Ostsee scheint zu nicht geringem Teil auf die Mormannenzeit zurück: zugeben. Mormannen gründeten ihr französisches Reich, die Mormandie, um 1012, sie gründeten ein sizilisches Reich um 10613 und von dort aus süd= italienische Staaten, sie riffen im Jahre 1066 die Berrschaft über England an sich. Morweger besiedelten Island (867), Grönland (982) und entdeckten schließlich Amerika (1000), das sie Winland hießen.4 Skandinavische Stämme, hauptfächlich die Waräger, wurden schließlich die Berren Außlands. Die Isländergeschichten (Sagas) spiegeln jene Beldenzeiten und Sahrten wider und sind zugleich wie die "Germania" des Tacitus leuch=

Deradezu sinnbildich für die gegenseitige Ausmerze der Tücktigsten unter den germanischen Stämmen wirkt das angelsächsische Gedicht "Byrhtnoths Tod" (The Battle of Maldon), das vom Rampf einer dänischen gegen eine angelsächsische Schar berichtet; und geradezu entsenlich zu lesen ist in dieser Jinsicht: "Das Ende der Jomsburger" (Reckel, Germanisches Seldentum. 1915), der Untergang einer Wikingssiedlung im Gebiet der Odermündung.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Mackean, Comparative Anthropology of Scotland, Anthropological Review, IV, 1866.

 <sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Blaue ober graue Augen heißen noch heute in Sizilien "normannische Al.".
 <sup>4</sup> Vgl. Pedel, Die erste Entdeckung Amerikas im Jahre 1000 n. Chr.

tende Zeugnisse germanischen Wesens, um deren sinnvolle Deutung sich Kummer, Midgards Untergang, 1927, besonders verdient gemacht hat. —

Die Eroberungszüge nordischer Menschen über ganz Europa brachten mit sich die letzte gründliche Aufprägung des nordischen Schönheitsbildes auf den größten Teil Europas. Seitdem sich über ganz West-, Mittel- und

Südeuropa germanische Reiche erhoben hatten, galt bis in unsere Tage der nors dische Mensch auch da, wo er heute wieder geschwuns den ist, als das Maß des Schönen.

Schriftsteller Die frühen Mittelalters bezeu= immer wieder die germani= Schönbeit der schen Menschen; mit Staunen sahen vor allem die des südlichen Menschen "Raffensumpfes" die ger= Leibeserschei= manifebe nung.1 Von der Völker= wanderung bis gegen Ende des 16. Jahrhunderts galt unumstritten der nordische Mensch als Schönheitsvor= bild. Von da ab nimmt die des nordischen Geltung Schönbeitsbildes auch in sam ab. Doch wirkt es



den oberen Ständen lang= Abb. 412. Betender (2) Germane, wahrscheinl. Swebe. (Römisches Erzbildwert in der Nationalbibliothet zu Paris)

noch bis in unsere Tage nach: diese Erscheinungen habe ich in "Abel und Rasse" (1927) behandelt.

Im Süden mußte der nordische Mensch allmählich untergehen. Schon leiblich war er dem Simmelsstrich minder angepaßt als die dort heimischen Menschen. Die Aassenmischung aber kam hinzu. Wohl gab es Gesetze, die Mischehen vermeiden sollten; eine Freie (nordische Schicht), die einen Unsfreien (nicht=nordische Schicht) heiratete oder mit einem Unfreien geschlecht=lichen Umgang hatte, konnte mit dem Tode bestraft werden: auf die Dauer entstand doch aus der nordischen Oberschicht, dem Adel und freien Bauern=

<sup>1</sup> Jeugnisse über die leiblichen Merkmale der Germanen sinden sich schon zussammengestellt bei Prichard, Vlaturgeschichte des Menschengeschlechts, 28. III, 1842, S. 441; vgl. ferner Lindenschmit, Zandbuch der Altertumskunde, 28. I, 1880—89, S. 143; Müllenhoff, Deutsche Altertumskunde, 28. IV, 1900, S. 142 st.; Bremer, Ethnographie, in Pauls Grundriß der germanischen Philologie, 28. 3, 1900, S. 764. Vgl. auch Zulle, Die ältesten Darstellungen von Germanen, Archiv f. Anthropologie, 28. 24, 1897, S. 613 st. Güntber, Rassentunde d. 8. 8. V.

stand und der nicht= oder mindernordischen Unterschicht, ein mehr oder minder abgeschlossens Volk, das sich untereinander verband. Längere Zeit
diente dem Germanentum der Arianismus, der ein mit nordischem Geist
erfaßtes Christentum darstellte, "als Mittel, das eigene Volk als die herrschende Kriegerkaste rein zu erhalten".¹ Die nichtgermanischen unterworsenen Völker gehörten dem römisch=katholischen Christentum an, das die Arianer als Retzer betrachtete. Der Widerstand gegen Mischehen der germanischen mit der nicht=germanischen Schicht schwand, als es der römischen Kirche gelungen war, den Arianismus zu unterdrücken. Die Rassenmischung war aber nirgends so stark, daß nicht auch heute noch der Abel
des südlichen Europas nordische Jüge da und dort bewahrt hätte. In ganz
Europa aber ist der Abel ursprünglich vorwiegend nordisch gewesen, und
Ebenbürtigkeit muß fast so viel bedeutet haben wie gleiche Reinheit des
nordischen Blutes.²

Daß die nordische Abelsschicht in den südlichen Germanenreichen dahinschwinden mußte, lag auch darin begründet, daß sie allein die Kriege führte. Ju Tausenden lagen nach den Schlachten des Mittelalters die ritterbürtisgen Zerren und ihre Söhne auf dem Seld, das ihre Gesinnung "das Seld der Ehre" nannte. Die mittelalterlichen Sehden und Kriege führten ebenso wie die häusigen Versetzungen von Abkömmlingen edler Geschlechter in die Klöster zur Tilgung der nordischen Oberschichten. Die Kreuzzüge hatten den Abel aller christlichen Länder in die morgenländischen Kämpse berufen, wo eben dieser Abel den Arabern als die beni assar, d. h. die Söhne der Blonzen, erschienen sein muß. Bald waren die nordischen Zerrenschichten in manchen Ländern nicht mehr stark genug, ihre germanische Sprache durchzusetzen. Früh schon muß in Burgund die burgundische Sprache geschwunzen sein, ein sicheres Zeichen, daß die rassische Sonderung geschwunden und die nordische Oberschicht zu dünn geworden war.

Die oftgotische Sprache scheint in Italien noch im 9. Jahrhundert, vielzleicht sogar noch später, gesprochen worden zu sein. In der Krim hat sich eine oftgotische Mundart, das sog. Krimgotisch, sogar noch bis ins 17. Jahrzhundert erhalten. Auch das nordische Blut scheint heute noch in der Krim gelegentlich zu erscheinen. Das Langobardische scheint in Italien noch um das Jahr 1000 gesprochen worden zu sein. Das nordische Blut aber der langobardischen (lombardischen) Männer hat den deutschen Kaisern des Mittelalters durch den wilden nordischen Freiheitstrotz viele Kämpse gezlostet, die auf beiden Seiten zum Kall vieler nordischer Männer führen mußten.

Mit den germanischen Sprachen schwand aber noch lange nicht das von Germanen überbrachte nordische Blut. Es hat seine Bedeutung vielmehr bis in die Gegenwart hinein auch in Süd= und Osteuropa erwiesen; das sollte die "Rassenkunde Europas" zeigen. Wenn Woltmann (Die Ger= manen und die Renaissance in Italien, 1905) unter 200 der größten Män=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vgl. Zoops, Reallerikon & german. Altertumskunde unter "Arianismus".

<sup>2</sup> Aus dieser rassenkundlichen Einsicht ergibt sich ein neuer Ebenburts: begriff nicht nur für vorwiegend nordische adelige Familien, sondern übershaupt für jede erbgesunde vorwiegend nordische Familie, die sich der Bedeutung nordischen Blutes bewußt wird; vgl. "Abel und Rasse" (2. Aufl. 1927).

ner der italienischen Geschichte \$1,6 % helläugig, 63% blond, 24 % braun= haarig und 13% schwarzhaarig fand, wenn der gleiche Sorscher nach sei= nem Buche "Die Germanen in Frankreich" (1907) unter 250 der größten Sranzosen 73,4% helläugig, 66,3% blond, nur 17% unter mittelgroß und nur 4% braunäugige Schwarzhaarige fand — so zeigt das genügend die Bedeutung der nordischen Rasse, denn in Frankreich und Italien ist kaum mit Einschlägen der anderen bellfarbigen Raffen, mit einem oftbaltischen Einschlag fast gar nicht, mit einem fälischen wenig zu rechnen. Woltmann hat in der rassenkundlichen Deutung der Gesichtszüge noch manchen dina= rischen Jug als "germanisch" (wie er für "nordisch" sagte) gedeutet, da er nichts vom Bestehen einer dinarischen Rasse wußte. Gerade die schöpfe= rischen Menschen Italiens und Frankreichs zeigen aber öfters neben hellen nordischen Sarben einen mehr oder minder starken dinarischen Einschlag in der Ropf= und Gesichtsbildung. Der Vorsprung der nordischen Rasse zeigt sich trotzem deutlich genug. Er zeigt sich auch in der Geschichte der Ver= einigten Staaten von Mordamerika, wenn man die Bilder der großen Männer der nordamerikanischen Geschichte betrachtet oder die Bilder des achtzehnbändigen Werkes The National Cyclopaedia of American Biography. Gleiches scheint auch für Deutschland zu gelten, wie schon das Betrachten der Bilder in den fünf Bänden von Werchmeister, "Das 19. Jahrhundert in Bildniffen" (1899—1901), vermuten laffen kann. Röfe wollte annehmen, daß in Deutschland auf einen kurzköpfigen Menschen von überragender Bedeutung drei bis sechs überragende Langköpfe kommen. Das mag übertrieben sein, da die (überdeckbare, rezessive) Langköpfigkeit auch in vorwiegend nordischen Bevölkerungen seltener ist, als man ge= wöhnlich annimmt. Bätte Röse sich bei seiner Schätzung nicht auf das eine Merkmal der Kopfform beschränkt, sondern Körperhöhe, Zaar=, Zaut= und Augenfarben, Wuchsverhältnisse, Gesichtsform dazu betrachtet, so hätte er zu einer haltbareren Schätzung kommen können. Einstweilen fehlt es leider an einer quellenmäßigen Jusammenstellung aller Machrichten über die leiblichen Merkmale der bedeutenden deutschen Männer und Frauen, und solange eine solche Jusammenstellung fehlt, fehlt es auch der wertvollen, die Bedeutung der nordischen Rasse hervorhebenden Arbeit Gerlachs, "Begabung und Stammesherkunft im deutschen Volke" (München 1929) an der notwendigen Ergänzung.

Aus der Rassengeschichte der Inder, Perser, Zellenen, Italiker (Römer), dann der Italiener, Franzosen und Engländer, aus der von der "Rassenskunde Europas" gewonnenen Einsicht in die besondere Bedeutung der nordischen Rasse ergibt sich für den Deutschen der Wert einer Übersicht über die Rassengeschichte des deutschen Volkes: ein solcher Überblick, soweit er heute schon möglich ist, soll im folgenden, wenigstens in kurz zu

fassenden Undeutungen, versucht werden.

+

Aus Gräberfunden und geschichtlichen Tatsachen ergibt sich, daß Gersmanien in der Zeit des Römers Tacitus (gestorben 117 n. Chr.; die "Gersmania" 98—99 n. Chr.) besiedelt war von deutschen Stämmen vorwiegend

nordischen Blutes. Oben (S. 372 u. 376 ff.) ist gezeigt worden, daß man sich die Germanen der Römerzeit und Völkerwanderungszeit als vorwiegend nordische Stämme mit fälischem Einschlag denken muß, wobei der fälische Einschlag bei den Stämmen vom Niederrhein bis zur Niederelbe besonders deutlich gewesen, ja da und dort zu einem Vorwiegen der fälischen Rasse geworden sein muß. Ein Volk, rein und nur sich selber gleich — so besichreibt Tacitus die germanischen Stämme auf deutschem Voden.

Was bedeutet aber in diesem Bericht eine Bezeichnung wie "Volk"? Mur die "Freien" können gemeint sein, nicht die "Unfreien", die "welschen Anechte" (wie später die Edda 1 einmal sagt) und nicht die "Landfremden" (3. 3. römische, sprische und jüdische Zändler). Die Landfremden und die ganze unfreie Unterschicht betrachtet Tacitus bei seiner Schilderung überhaupt nicht. Es ist aber wahrscheinlich, daß ihm auch die freien Germanen etwa als so "reinrassig" erschienen sind, wie einem Durchreisenden heute die verhältnismäßig nordischsten Landschaften Schwedens erscheinen wür= den; d. h. die Schilderung der "Germania" ist verallgemeinernd und sieht von mehr oder minder häufigen Ausnahmen ab. Man darf vielleicht auch in den edlen Geschlechtern der Germanen außer den vorwiegend nordischen und den eingemischten fälischen Erbanlagen geringe Einschläge anderer Raffen vermuten. Micht alle Germanen werden durch hohen Wuchs, helles Baar, helle Augen oder helle Zaut gekennzeichnet gewesen sein: Menschen minder nordischen Aussehens unter den Germanen lassen sich durch einige Zeugnisse nachweisen. 2

Wahrscheinlich hatten die germanischen Stämme, je südlicher sie siedelten, neben nordrassischen Kriegsgefangenen aus keltischen und seindlichen gerzmanischen Stämmen desto mehr auch ostische (und dinarische?) Menschen unter ihren Knechten. Entgegen der landläusigen Meinung wurde die Landznahme und Eroberung von germanischen Stämmen verhältnismäßig milde durchgeführt. Die Vorbewohner wurden zu Knechten gemacht, als solche aber mit der Besonnenheit behandelt, die ein nordischer und erst recht ein nordischzsälischer Rassenzug ist. Noch im 13. Jahrhundert war, wie der Sachsenspiegel (3, 44) zeigt, die Erinnerung nicht geschwunden, daß die hörigen Knechte, die "Laten" (hochdeutsch "Laßen"), anderer Zerkunft seien als die Freien: man dachte sich die Laten als Nachkommen von Kriegsgezfangenen.

Die "Kelten" 3. V., auf welche die germanische Landnahme stieß, waren vermutlich meist ostisch=nordische Mischlinge. Sie wurden Knechte, ihr Blut erhielt sich. Aus solchen Verhältnissen erklärt sich die frühe gründliche Zerskreuzung der Ostrasse. Innerhalb der — nicht zahlreichen — Knechteschicht mischten sich ja fortan ostische Menschen mit den nordischen Menschen, welche die Kriegsgefangenschaft zu Knechten gemacht hatte. Die überwiesgend nordische Schicht der Freien blieb so gut wie rassenzein; die Schicht der Knechte wurde früh schon zur Mischlingsschicht. Die Rassenzucht der Freien

<sup>1 3.</sup> Sigurdlied, Strophe 66, wahrscheinlich aus dem II. Jahrhundert.

2 Vyl. Roehne, Jur Zaarfarbe der Bewohner Deutschlands in der germanischen Urzeit, Archiv f. Nassen- u. Gesellschaftsbiologie, Bd. 20, Zeft 4, 1928, S. 433ff.

scheint zwar nicht voll bewußt, die Abschließung gegenüber den Unfreien

aber doch streng gewesen zu sein.

Bemerkenswert ist, daß einzelne über das sich erweiternde Urheimatgebiet der Germanen vorstoßende Germanenstämme — oder wohl nur deren junge Mannschaft — sich mit nichtnordischen Weibern verbanden. Auf solche Erscheinungen weist schon der Gräberfund der jungsteinzeitlichen Schmirkeramiker germanischen Stammes bin: dieser nach Schlesien und Böhmen vordringende Stamm hat sich mit Weibern der sudetischen Raffe verbunden, die weiblichen und kindlichen Schädel der Gräber sind vor= wiegend sudetisch, die männlichen vorwiegend nordisch. Mhuliches muß sich wiederholt haben, als Jahrhunderte später germanische Stämme, von Böhs men und Mähren einrückend, das heutige Ofterreich besiedelten und von Osten ber gegen das beutige Bayern vordrangen, da Markomannen und Bajuwaren in ihren Gräbern schon hin und wieder kurze Schädel auf= weisen, kurze Schädel weiblichen Geschlechts. So scheint der erste Schritt zur Vermischung geschehen zu sein in den Gebieten, wo germanische Stämme, abgetrennt vom großen Jusammenhang des Stammvolks, durch fremdrassige Umgebung zogen. Ein alemannisches Gräberfeld bei Augst, in der Mähe von Basel, enthielt sogar nur 22 % Langschädel gegenüber 29% Kurzschädeln. Die Reihengräber von Holzgerlingen (bei Böblingen, Württemberg) enthielten neben nordischen und vorwiegend nordischen Sor= men einige Kurzschädel und einige Stelette von Miedriggewachsenen. Baufiger scheinen solche Vermischungen aber nicht gewesen zu sein, und das innere Germanien blieb nahezu rein. Die Rassen blieben dort schärfer ge= trennt. "Ein bezeichnendes Beispiel sind hier Gräberfunde auf Zeilbronner Boden. Die Schädel eines Reihengräberfeldes aus der La-Tene-Jeit sind ausnahmslos langköpfig, während die Einzelflachgräber aus derfelben Zeit ebenso nur Brachyzephale (Kurzschädel) enthalten."2 Im Elsaß sind in der merowingisch-frankischen Zeit die Längen-Breiten-Indizes zwischen 75 und 77 am häufigsten vertreten, was auf ein sehr starkes Vorwiegen der nor= dischen Rasse oder doch eines nordisch=fälischen Rassengemisches schließen läßt.3

Auch in Bayern hatte die Völkerwanderung eine starke Verdrängung der römerzeitlichen Mittel= bis Kurzköpfe gebracht (vgl. Abb. 423, S. 411). Die Reihengräber von Riegeranger z. B. wiesen nach der genannten Arbeit Pröbstls bei 46% Langschädeln nur s% Kurzschädel auf, während römerzeit= liche Bestattungen der gleichen Gegend 19% Langschädel und 57% Kurzsschädel aufgewiesen hatten. Ranke hat die frühmittelalterliche germanische Bewölkerung Süddeutschlands mit der heutigen dänischen Bewölkerung verzglichen: "Ich habe gefunden, daß die moderne Landbevölkerung von Dänesmark (Jütland und Seeland) in Beziehung auf die Verteilung der Längen=

2 Schliz, Eine Schulkinderuntersuchung zum Zwecke der Rassenbestimmung. Archiv für Anthropologie, 28. 27, 1901.

<sup>1</sup> Reche, Jur Anthropologie der jüngeren Steinzeit in Schlessen und Böhmen, Arch. f. Anthropologie, Bd. VII, 1908.

<sup>3</sup> Vgl. Blind, Die Schäbelformen der elfässischen Bevölkerung in alter und neuer Zeit, Beiträge zur Anthropologie Elfaß-Lothringens, zeft I, 1898, S. II.

Breiten-Indizes der Schädel noch heute mit den süddeutschen Reihengräbersstämmen so gut wie absolut übereinstimmt." — Dabei waren in Südsdeutschland mehr Möglichkeiten zur Vermischung von eingewanderten Gers

manen mit Teilen der Vorbevölkerung als im übrigen Germanien.

Möglichkeiten zur Vermischung ergaben sich am Rande der germanischen Welt durch Verbindungen mit den (damals stark entnordeten) Kömern, auch den römischen Soldaten, welche gerade an der germanischen West= grenze öfters aus sprischen Söldnern (vorwiegend vorderasiatischer Rasse) bestanden. In den zum Kömerreiche gehörenden Gebieten wohnten von Staats wegen angesiedelte coloni (ortsgebundene Kleinbauern) oft sud= europäischer Berkunft. Sie wurden beim Vordringen der Germanen zu deren Zörigen. So muß man auch in Bayern mit Aesten von Bevölke: rungen romanischer Sprache rechnen, welche von den einrückenden germanischen Markomannen und Basuwaren nicht verdrängt worden waren.2 Diese romanischen Bevölkerungsreste wird man sich nach den in Regens: burg und anderen Ortes gefundenen Schädeln römischer Provinzialen im Durchschnitt überwiegend mittel= bis kurzköpfig zu denken haben.3 Ihre Schädelformen reichen nach den Sunden von den Lang= bis zu den Kur3= schädeln; unter den Aurzschädeln finden sich (durch einen dinarischen Einschlag) steilhinterhäuptige Sormen (vgl. S. 89); unter den Langschädeln auch solche, die den nordischen Einschlag dieses keltoromanischen Rassenge= misches erkennen lassen. Die Abb. 425, S. 411, gibt die Stellung der römer= zeitlichen Schädel genauer an.

Es ist nachgewiesen worden, daß die römischen Bevölkerungsreste in Süddeutschland nicht bedeutungslos gering waren. Auch kriegsgefangene römische Söldner und Truppenführer wurden zu hörigen der Germanen. Seneca (epist. 47) erwähnt Söhne römischer Senatoren, die in Gesangenschaft Anechtsarbeit zu leisten hätten. Gradmann vermutet, daß die Germanen gerade in den unruhigen Zeiten nach Eroberung früher römischer Gebiete, da sie selbst stets kriegsbereit bleiben mußten, zur Bestellung der Acker einen erhöhten Bedarf an hörigen hatten, und daß sie darum versuchen mußten, durch neue Eroberungen und durch überfälle auf römisches Gebiet mögelichst viele Anechte aus der keltoromanischen Vorbevölkerung zu gewinnen. Schumacher ist im Odenwald die Dunkelheit einer dörflichen Bevölkerung nahe einem früheren Kömerkastell aufgefallen; er wollte diese Bevölkerung von vorgermanischen Siedlern der Kömerzeit ableiten. Kauffsmann, der dies anführt, nimmt an, die Kömer bzw. Keltorömer seien von den Germanen hunds "die Dunklen" genannt worden (von hun = dunz

3 Vgl. Pröbstl, Aomerzeitliche Schädel in Bayern, Inauguraldissertation, München 1915.

5 Vgl. Rauffmann, "Hünen", Itschr. f. S.Philologie, 38.40, 1908, S.276 ff.

<sup>1</sup> Ranke, Frühmittelalterliche Schäbel aus Lindau, Sinungsberichte 8. Anl. Bayr. Akad. 8. Wissensch., Mathem. Phys. Blasse, 28. 27, 1897, S. 1 ff.

2 Vyl. auch die Angaben bei Behanhel, Geschichte der deutschen Sprache,
3. Aufl., 1911, S. 7.

<sup>4</sup> Gradmann, Volkstum und Rasse in Süddeutschland, Volk und Rasse, 1926, Seft 3, vyl. ferner Veeck, Volkstum und Rasse in Süddeutschland, Germania, Korresp. Blatt der Römisch-Germanischen Kommission, Jahrsgang X, zeft 2, 1926, S. 104—108.

kel, braun, schwarz), welche Bezeichnung mit veränderter Bedeutung in dem Worte "Zünen" fortlebte. Der rafsische Unterschied zwischen ihnen und den keltoromanischen Bevölkerungen ist sicherlich von den Germanen emp= funden worden, und wenn heute Bezeichnungen wie "Schwarzer" oder "Schwarze" noch als herabsetzende Scheltwörter gebraucht werden kön= nen, so mag dies auf raffische Empfindungen aus der Zeit der frühgerma= nischen Eroberungen zurückzuführen sein. Bei der Mißachtung dunkler Baut-, Baar- und Augenfarben, welche bei allen Völkern germanischer Sprache bis ins hohe Mittelalter hinein zu verfolgen ist, ist nicht anzunehmen, daß die Schicht der germanischen Freien Verbindungen mit römis schen Bürgern, Söldnern oder coloni in nennenswerter Jahl einging, und cheliche oder außereheliche Verbindungen der freien germanischen Frauen mit Hörigen kamen wohl überhaupt nicht vor. Die Vermischung der Freien mit den Börigen setzte erst später als Auswirkung driftlicher Lehren ein. Zingegen ift vereinzelt nichtnordisches Blut in das Germanen= tum eingedrungen durch Eben aus politischen Gründen mit Frauen nicht= germanischen, also zumeist mindernordischen oder gar unnordischen Adels.1 Die Leibesgestaltung eines Pippins des Kurzen läßt sich als Beispiel un= nordischer Erbanlagen anführen.

Sür die Knechteschicht bestanden keine Vermischungsschranken, doch war diese Schicht an Jahl gegenüber den Freien zunächst ziemlich gering. Die rassische Kluft zwischen Freien und Unfreien wurde durch Gesetze erhalten. Einzelne germanische Gesetze setzten Todesstrase auf Ehen zwischen Freien und Unfreien. Das burgundische Gesetz bestraste im Falle der Verbindung einer Freien mit einem Knechte beide mit dem Tode. Das westgotische Gesetz spricht deutlich aus, daß ein Freier durch Verbindung mit einer Unfreien die Reinheit seines Blutes beschmutze (claritas generis sordescit). Solche Anschauungen, dazu die Abneigung gegen Zeiraten mit Fremdsstämmigen, bestanden wenigstens bei den Niedersachsen noch im 9. Jahrshundert, wie ein Vericht zeigt, den ich in "Adel und Rasse" (1. Abschnitt) nach den Monumenta Germaniae historica wiedergegeben habe.

Der Wandel der Weltanschauung hatte aber inzwischen eine grundsätzliche Wendung mit sich gebracht, eine Wendung, die sich zwar in der Wirklichkeit wahrscheinlich nicht schnell vollzog, aus Gräbersunden jedoch erschlossen werden kann: das Christentum brachte schließlich die halb unzbewußt empfundenen und errichteten Rassenschranken zu Kall. Mit der Einzsührung des Christentums — so hat v. Hölder es in Württemberg bezobachtet<sup>3</sup> — werden nichtnordische Schädel oder Mischlingsschädel in den Gräbern häusiger. Der christlichen Lehre nach waren nunmehr alle Menzschen gleich. Ganz langsam mußte solche Unterweisung die Rassengrenzen

3 v. Hölder, Jusammenstellung der in Württemberg vorkommenden Schädelformen, 1876.

<sup>1</sup> Schulz, Fremdes Blut im germanischen Abel der geschichtlichen Frühzeit, Volk und Rasse, 1928, Feft 4, S. 206—210.

Lex Visigoth. III, I, 8; III, 2, 2 u. 3; vol. ferner Salvianus, de gubern. Dei IV, 5; Abam von Bremen, hist. eccl. I, 4—6; Lex Ripuar. 58, II; Sachsenspiegel I, 63,3; II, 12,2; Schwäbisches Landrecht 328 (322, 324).

verwischen. Obschon das Meue Testament die Unfreiheit nicht verworfen hatte, wurde die jenseitig aufgefaßte Gleichheit aller Menschen vor Gott schließlich als diesseitige Gleichheit aufgefaßt: seit dem 9. Jahrhundert wurde die Börigkeit als unchristlich empfunden. Seit Einführung des Christentums mehrten sich auch die Freilassungen von Zörigen. "Zier ist kein Jude noch Grieche, hier ist kein Knecht noch Freier" hatte Paulus im Galaterbrief (3, 28) gelehrt; den Althenern hatte er gepredigt, die Menschen seien alle aus einem Blut geschaffen (Apostelgeschichte 17, 26). Diesen Leh= ren nach, die schließlich diesseitig aufgefaßt wurden, war der Weg zur Allvermischung offen. Dazu kam die Entsittlichung des Germanentums, welche der übergang zum Christentum mit sich brachte und deren Einwirkung auf die raffisch und erbgesundheitlich steigernd wirkenden frühgermanischen Un= schauungen vom Leben in der Sippe Kummer, Midgards Untergang, 1927, dargestellt hat. Bei Kummer finden sich auch Tengnisse für die mit dem Abergang zum Christentum verbundene Entwürdigung der germani= schen Frau, eine Entwürdigung, die auch wieder Rasse und Erbgesundheit gefährden mußte.

Etwa mit dem 9. Jahrhundert begann die Absonderung der Freien von den Unfreien zu schwinden. Jur Aufhebung dieser Schranke trug vor allem die Kirche bei, indem sie Unfreie zu Beistlichen machte, wodurch sie in den Stand der Freien erhoben wurden; ja es scheint, daß manche Bischöfe ge= rade Unfreie wegen ihrer größeren Gefügigkeit in die Geistlichkeit aufnah: men. Darauf weist Kapitel 119 der Beschlüsse der Synode von Aachen (i. J. \$16-\$17) hin, wie v. Hölder gezeigt hat. Erst im 11. und 12. Jahr= hundert setzte sich aber die Ehelosigkeit der niederen Geistlichkeit durch, wo= durch die Fortpflanzung dieser in den Stand der Freien gehobenen Geschlech= ter wieder gehemmt wurde.

Die Unsichten, wie groß bei den Germanen die Jahl der Freien im Ver= hältnis zu der der Unfreien war, gehen auseinander. Zatte sich die Jahl der Unfreien in den Zeiten der germanischen Eroberungen bei verschiedenen Ber= manenstämmen erhöht, so ist doch die Unnahme Jakob Grimms (Rechts= altertümer, 1899, S. 457) abzuweisen, der die Jahl der Unfreien für das s.—10. Jahrhundert und für die Germanenstämme Deutschlands fast ebenso boch schätzt wie die der Freien. Demgegenüber hat v. Inama=Sternegg ausgeführt, daß die Jahl der Unfreien auf deutschem Voden — im Gegen= satz zu der im gallischen Frankenreiche, wo es vielleicht mehr Hörige als Freie gegeben habe — geringer als die der Freien gewesen sei. 2 Man muß aber auch bedenken, daß die Jahl der sog. Gemeinfreien schon seit dem 9. Jahrhundert abgenommen hatte, da Gemeinfreie in steigender Jahl schon zu dieser Zeit, noch mehr aber zur Zeit der eigentlichen Seudalherrschaft des Mittelalters, in halbe oder ganze Unfreiheit versanken, während gleichzeitig Unfreie in der oben geschilderten Weise halbe oder ganze Freiheit gewannen.

6, Iff.; Titus 2, 9ff.
2 Vgl. v. Inama-Sternegg, Deutsche Wirtschaftsgesch., 28. I, 1879, S. 70 ff.

<sup>1</sup> Vgl. Lucas 17, 7, welche Stelle die Auffassung Jesu selbst gibt, vgl. ferner I. Korinther 7, 20; Kolosser 3, 22—25; Epheser 6, 5; Thimotheus

Jedenfalls muß einerseits das — heute zu Unrecht bestrittene1 — 2luf= steigen unfreier Geschlechter in den Stand der Ministerialen, andererseits das Zinabsinken der meisten Gemeinfreien zahlreicher Gebiete in den Stand der Börigkeit, die Abnahme freier Bauerngemeinden unter dem sich aus= bildenden Lehenswesen, eine Junahme der Rassenmischung bedeutet haben. Den frühmittelalterlichen Zerfall der breiten Schicht der Gemeinfreien, die im frühen Germanentum nahezu das Volk bzw. den Stamm felbst, jedenfalls deren Zauptmasse, ausmachten, möchte ich als die rassenseelische Ur= sache ansehen, die aus dem nordischen oder nordisch=fälischen Germanentum das Deutschtum hat entstehen lassen, das mittelalterliche Deutschtum, das zwar sicherlich noch durch die nordische Rassenseele bedingt ist, das aber in zunehmendem Maße die Mitwirkung des seelischen Wesens nichtnordi= scher Raffen erkennen läßt. Bei unerschüttertem Sortbestand des Standes der Gemeinfreien hätten sich die Bedingungen zu dem raffenseelischen über= gang vom Germanentum zum Deutschen nicht ergeben, oder dieser über= gang hätte sich anders vollzogen.

Die Rassenmischung, bzw. Ständemischung scheint in Niedersachsen am spätesten begonnen zu haben. Abam von Bremen berichtet, daß noch im 11. Jahrhundert bei den Niedersachsen sich nur Freie mit Freien, Unfreie mit Unfreien verheirateten. Auf niedersächsischem Gebiet erhielten sich auch zahlreiche freie Bauerngemeinden und scheinen auch halb bewußte Vorsstellungen von der Reinhaltung des Blutes am längsten nachgelebt zu haben: Die Magdeburger Schöffenchronik aus dem Jahre 1540 berichtet von den Niedersachsen des Mittelalters: "Se nemen nicht gerne utländische

Wif, uppe dat or Slechte nicht flog nach anderem Volke."

Solche Schranken fielen aber innerhalb der Städte. Vom 12. und 13. Jahrhundert an gab es in den Städten keine Unfreien mehr; ländliche Unfreie wurden dadurch zu Freien, daß sie in eine Stadt zogen. Während der Kreuzzüge erklärte die Kirche jeden unfreien Teilnehmer an einem Kreuzzuge für frei. Seit dem 11. Jahrhundert hatte ein Vürgerstand sich auszus bilden begonnen, in dem sich während des Mittelalters durch Aufstieg anzgeschener Geschlechter wieder neue Schichtungen bildeten, die im großen ganzen verhältnismäßig nordischere städtische Oberschichten ergeben haben mögen.

Eine gewisse Rassenschichtung blieb jedenfalls in Stadt und Land bestehen oder setzte sich durch Auswirkung der seelischen Eigenschaften der Rassen auf dem Wege der Auslese immer wieder durch. Aus der Rassenschichtung der vorchristlichen Jeit wurde die mittelalterliche Ständeschichtung, welche im großen ganzen, wenn auch entschieden minder deutlich, die alte Rassensschichtung widerspiegelte.

Die Vorstellung von den leiblichen Merkmalen der Germanenstämme in Deutschland war die von Menschen nordischer Vasse gewesen. Im Vorwort zu dem im 5. Jahrhundert aufgezeichneten Salischen Gesetz der Franken hatte es von den Franken geheißen, daß sie von edler Gestalt, von sehr heller Farbe und überragendem Wuchse seien (gens Francorum . . . corpore

<sup>1</sup> Vgl. v. Below, Die unfreie Ferkunft des niederen Adels, Kistorische Zeitschrift, Seft 3, 1927.

nobilis, incolumna candore, forma egregia). I Jidor von Beja (Pacensis), ein spanischer Bischof, hatte im &. Jahrhundert die Körperkraft der Austrier, d. h. der Krieger des öftlichen Teils des Frankischen Reiches, und den hohen Wuchs der anderen Germanen gerühmt, die in der Schlacht bei Tours kämpften.2 Ein Teitgenosse, der beschreibt, wie Otto II. in Ralabrien im Jahre 982 von den Arabern in einem Engpaß überfallen und sein Zeer geschlagen wurde, hatte berichtet, dort sei "die Tier des blonden Germaniens" (decor flavae Germaniae) hingesunken.3 Unfang des 11. Jahrhunderts hatte sich Zeinrich II. darstellen laffen, wie ihm die blonde Germania dient, die schwarze Gallia die Friedenspalme reicht, die braune Roma und die rote Sclavinia (das Sinnbild des Slawentums) Tribut darbringen: die Deutschen dachte man sich also als ein blondes Volk gegenüber dunkleren Machbarvölkern.

Die Junahme der Rassenmischung durch Jerfall des Standes der Gemeinfreien muß aber wenigstens in den sich neu bildenden ländlichen, städ= tischen und ritterlichen Oberschichten auch im Sochmittelalter noch nicht deutlich oder gar auffallend geworden sein. In einem provenzalischen Werke aus dem 14. Jahrhundert, dem Elucidari de las proprietatz de totas res naturals findet sich in einem Abschnitt über Deutschland (D'Almanha) eine Schilderung der Deutschen, die wahrscheinlich den Unblick der deutschen, meist ritterlichen Kreuzsahrer wiedergibt, welche durch Sud= frankreich gezogen waren. Aus dieser Schilderung, auch wenn man sie als verallgemeinernd ansehen muß, geht doch hervor, wie überwiegend nordisch man sich die deutsche Oberschicht des 14. Jahrhunderts noch vorstellen darf: "Sie sind hochgewachsen, von kühnem Wesen, große Jäger und Mühsalüberwinder (trebalhadores) mit anziehenden Gesichtszügen, heiter und scherzbereit, haben blondes Zaar, sind freimütig." Die bildlichen Darstel= lungen des deutschen Mittelalters deuten durch dunkles Zaar stets niedrige Geburt, unedles Wesen oder fremdländische Zerkunft an. Unnordische Züge gaben die — ritterlichen Unschauungen entspringenden und den durchschnitt= lichen Ständeunterschied offenbar übertreibenden — bildlichen Darstellun= gen, so 3. B. die aus dem 14. Jahrhundert stammende Zeidelberger Zandschrift des Sachsenspiegels, gerne den Bauern: plumpe Gesichter mit einge= bogenen Masen, Masen mit verdickter Spitze, häßliche Mundformen.4

Das vorwiegend nordische Aussehen der mittelalterlichen Deutschen oder doch deren ritterbürtiger Schicht geht auch aus den Schilderungen französischer Dichtungen und Geschichtswerke hervor. Schon vor dem 13. Jahr= hundert wurde in Frankreich die Schönheit der Dentschen gerühmt, beson= ders deren große Körperhöhe und fraftvolle Gestalt. In der Größe erkennt man den Deutschen — so wurde fast sprichwörtlich behauptet. Die Mieder= sachsen galten unter den deutschen Stämmen als der Stamm höchsten Wuchses; sei es, daß die anderen Stämme stärkere Einschläge oftischer Raffe

Ugl. Lex Salica, herausgegeben von Geffcen, 1898, S. 95.

Ugl. Belloquet, Ethnogénie gauloise, Bs. II, 1861, S. 188.

Ugl. Uhlirz, Jahrbücher des Deutschen Reiches unter Otto II. und Otto III., 38. I, 1902, S. 256. 4 Vgl. Falke, Die deutsche Trachten- und Modenwelt, 38. I, 1858, S. 83 ff.

zeigten; sei es, daß der fälische Einschlag in Miedersachsen die durchschnitt= liche Körperhöhe besonders beträchtlich erscheinen ließ. Philipp von Comi= nes, der erste bedeutende Geschichtsschreiber Frankreichs (1445-1509), rühmt die Schönheit der Schweizer, die er meist Allemans (Deutsche) nennt. Nach deren seelischem Verhalten fanden die mittelalterlichen Franzosen an den Deutschen Kühnheit, Tapferkeit, Treue und Ausdauer zu loben, Ehr= geiz, Bochmut, Streitsucht, Jähzorn und Babgier zu tadeln.1

Die mittelalterliche Gesellschaftsordnung war entstanden; sie war kein rassisches Werk mehr, aber sie wirkte vielfach rassisch=abgrenzend. Das mittelalterliche deutsche Recht bildete sich aus; es übernahm in gewissem Umfang die erbgesundheitlich und rassisch förderlichen sippenrechtlichen Un= schauungen des frühen Germanentums und gliederte sie in Ehe=, Junft= und Wirtschaftsgesetzgebung ein. Wie altgermanisches Sippenrecht im mittelalterlichen Jünfterecht bewahrt ist, hat Grönbech2 geschildert. Bis ins Mittelalter hinein reichten auch die Machwirkungen der erbgesundheitlichen (raffenhygienischen, eugenischen) Unschauungen des frühen Germanentums. Aus der "Germania" (12) des Tacitus geht hervor, daß die Germanen Menschen mit minderwertigen Erbanlagen erhängten oder in Sumpfen ertränkten, so Verräter und überläufer, Seiglinge und unkriegerische Männer und so auch Unzüchtige, wenn man die Worte corpore infames so über:

setten darf.3

Eine Art erbgesundheitlicher Leistungsprüfung scheint auch der hierzu be= sonders geeignete, von den Germanen geschätzte Schnellauf gewesen zu sein. Die Bestgeeigneten, die unter den heutigen Verhältnissen meist kinder= arm oder kinderlos bleiben, wurden im frühen Germanentum bis ins Mit= telalter hinein eher zu Kinderreichen. Die Rechtsaufzeichnungen der Ger= manenstämme, deren erbgesundheitliche Richtung S. 455 zu betrachten sein wird, beschränkten, wie v. Amira erwiesen hat, die Rechtsfähigkeit der Mißgebildeten, Geistesschwachen und Geisteskranken, denen auch die Eherechte nicht zuerkannt wurden: so konnte sich eine dauernde Ausmerze minderwertiger Erbanlagen vollziehen. Der Untüchtige fant gesellschaftlich, und das bedeutete damals: er sank in die an Machkommen ärmere Schicht. Moch nach dem Sachsenspiegel (Unfang des 13. Jahrhunderts) konnten Miß= gestaltete und Iwerge weder erben noch belehnt werden; sie hatten nur ein Unrecht auf Unterhalt aus dem Samiliengut, damit aber waren die Ehe= möglichkeiten für sie sehr beschränkt, wenn nicht verschlossen. Zwitter galten für unfrei und erbunfähig. Schwächliche und mißgestaltete Kinder wur: den bis ins Mittelalter hinein ausgesetzt.4 — "Man hielt es für unrecht, miß= gestaltete, krüppelhafte, schwächliche Kinder oder solche aufzuziehen, die kein vorwurfsloses, freies Leben führen durften."5 Ausgesetzt wurde auch

<sup>1</sup> Jimmermann, Die Beurteilung der Deutschen in der französischen Literatur des Mittelalters, Inaugural-Dissertation, Münster 1910, S. 15.

2 Grönbech, Vor folkeaet i Oldtiden, Kopenhagen 1909—1912, vyl. ferner Kummer, Midyards Untergang, 1927.

3 Hierzuvyl. Nordisk Tidskrift for Filologi, 4. Reihe, Heft 9, 1920, S. 105 ff.

<sup>4</sup> für das Ertränken von Rindern vyl. auch Jacob, Arabische Berichte von Gefandten an germanischen Fürstenhöfen, 1927, S. 29. 5 Grimm, Deutsche Rechtsaltertümer, 38. I, 1899, S. 629.

eine Unzahl weiblicher Meugeborener, offenbar weil man die Folgen eines Frauenüberschusses — 8. h. einer Jahl von Frauen, die erheblich größer war als die der besetzbaren Bauernhöfe und Candgüter — für die sittliche Jucht des Volkes befürchtete: im Mittelalter dienten die Klöster dem gleichen Twecke. Das Christentum schaffte die Kinderaussetzung allmählich ab. Doch mußte die Kirche darauf eingehen, "daß die Bevölkerung Norwegens noch mehrere Jahrhunderte nach der im 10. Jahrhundert erfolgten Un= nahme des Christentums vielfach sich die Tötung (das Aussetzen) der mit angeborenen Sehlern behafteten Kinder vorbehielt, und erst im 14. Jahrhun= dert gelang es, ein unbedingtes Verbot gegen diese Kindermorde zu verwirklichen".1 Huch in den anderen germanischen Ländern hat sich das alt= germanische Gewissen wahrscheinlich noch lange gegen die Unschauung der Kirche gesträubt und die Austilgung fehlerhaften Lebens mehr oder weniger beimlich durchgesetzt.

"Tweck der Ehe war Erzeugung eines echten Erben" — so kennzeichnet Jakob Grimm die germanische und altdeutsche Ebe; 2 daher auch das Recht zur Scheidung von unfruchtbaren Frauen und die Sitte, daß der unfruchtbare Mann einen Jeugungshelfer wählen durfte — eine Sitte, die sich auch bei anderen Völkern indogermanischer Sprache findet und die noch Luther in seiner Schrift "Vom ehelichen Leben" (1522)3 erwogen hat. Die Sitte der Berbeiziehung eines Jeugungshelfers findet sich gelegentlich auch gesetzlich an= erkannt.4 Die halb bewußt, halb unbewußt erbgesundheitlichen Anschau= ungen des Germanentums, die Betrachtung aller Lebensvorgänge von der Sippe und vom angestammten Bauernhofe oder Landgut aus, sind erst durch die Auswirkung des Geistes der sog. Aufklärungszeit und der Französischen Revolution gänzlich untergraben worden; die Betrachtung der Lebensvorgänge vom Einzelmenschen aus, die unsere Zeit gewohnt ist, hat sich erst im 19. Jahrhundert gänzlich durchgesetzt.

Die Gesellschaftsordnung des Mittelalters konnte zu einer Erhaltung der nordischen Rasse in den unteren Ständen dadurch beitragen, daß die früher freien Bauern, die jetzt Börige geworden waren, nunmehr einer Gegen= auslese nordischen Blutes entzogen wurden, welche sich im hohen und nie= dern Adel dadurch vollzog, daß diese Oberschicht allein die Kriege zu führen hatte. Die besonderen mittelalterlichen Standesehren, die Beiratsgebräuche, Junftgesetze und Sitten komten die nordische Rasse verhältnismäßig rein erhalten bis gegen die untersten Volksschichten hin. All diese Vorschriften über den Machweis deutscher Ahnen, welche die Jünfte und andere Verbände forderten, dienten unbewußt der Erhaltung des nordischen Bluts. Diese Schranken und Gesetze waren vor allem gegen das Einsickern wen-

1892, S. 159.

<sup>1</sup> Wieth = Anudsen, Bevölkerungsfrage, Sexualmoral und feminismus, bei Eberhard, Geschlechtscharafter und Volkskraft, Darmstadt u. Leipzig, 1930, 8. 308.

<sup>2</sup> Jakob Grimm, Deutsche Rechtsaltertumer, 38. I, 1899, S. 613. 3 Ogl. Luthers Werke, Weimarer Ausgabe, 36.6, 1888, S. 558; 36. 10, 2, 1907, S. 278; vgl. ferner Vorwahl, Die Sexualität bei Luther, 3tidr. f. Sexualforschung, B8. 15, 1928/29, S. 334 ff.

4 Vyl. Schultz, Deutsches Leben im 14. und 15. Jahrhundert, B8. I,

dischen und überhaupt slawischen Blutes gerichtet, dann aber überhaupt

gegen alles Fremdblut.

Durch die von der Kirche seit dem 12. Jahrhundert durchgesetzte Ehe= losigkeit der Geistlichen ist aber andererseits auch vielen der Tüchtigsten und Begabtesten die Samiliengründung verwehrt worden, indem aus den oberen Schichten viele geistig überragende Menschen sich den Bildungsstätten zu= wandten, in deren Besitz allein die Kirche war. Denkt man 3. 3. auch an die Auslese von Tüchtigen im Deutschorden, so kann man die hierdurch bewirkte Entnordung ermessen. Es scheint nicht selten vorgekommen zu sein, daß der letzte Machkomme eines edlen Geschlechts noch jugendlich in ein Alo= fter eintrat. Riegler bietet dafür Beispiele aus der mittelalterlichen Beschichte Bayerns; er gibt auch die Belege dafür, wie das "Aussterben der Grafengeschlechter durch die mörderischen Wirkungen der Kreuzfahrten und italienischen Seldzüge befördert" wurde. Die gleichen Ursachen verminder= ten auch die Jahl der Geschlechter des niederen Adels. Aus Rieglers Darstellung ergibt sich, daß während der Hohenstaufenzeit in Bayern anscheinend fämtliche Geschlechter des Uradels erloschen sind bis auf die Zäuser Wittelsbach und Ortenburg — all dies Anzeichen einer eingreifenden Gegenauslese gerade der an nordischer Rasse vermutlich reichsten Geschlechter.1

Jur Entnordung trug schon im Mittelalter — jedoch nicht in dem 2lus= maße wie heute — auch das Aussterben hervorragender städtischer Ge= schlechter bei. Man darf annehmen, daß auch damals die gesellschaftlich aufsteigenden und die führenden Geschlechter an nordischem Blut durch= schnittlich reicher waren als die Bevölkerung, aus der sie stammten. Schon R. Bücher hat aber gezeigt, daß die hervorragenden städtischen Geschlech= ter des Mittelalters selten mehr als zwei Jahrhunderte überlebt haben.2 Um Beispiel fränkischer Stadtchroniken läßt sich erkennen, wie von Jahrhundert zu Jahrhundert Samiliennamen aus den Liften der "ehrbaren Geschlechter" verschwinden und wie immer wieder patrizische Geschlechter aussterben. Das Verschwinden der Mamen kann zum Teil durch Umzug einer Samilie in eine andere Stadt bedingt sein, zum anderen Teil beweist es nur das Alussterben einer Samilie im Mannesstamme; die Sälle gänzlichen Alus= sterbens erscheinen immer noch zahlreich genug.3 Zierbei sind vor allem auch die elenden Gesundheitsverhältnisse mittelalterlicher Stadtwohnungen zu bedenken. Die Betrachtung der "Vergänglichkeit", das memento mori, kennzeichnet die Stimmung vieler mittelalterlicher Menschen.

1

Bei der flawischen Besiedlung Ostdeutschlands muß die Darsstellung einen Augenblick verweilen, da sich über diese Dinge falsche und widersprüchliche Anschauungen gebildet haben. — Die Urslawen waren ein vorwiegend nordisches Volk, das sich aus einer im Innern Außlands, wohl um Obers und Mittellauf des Dnjeprs siedelnden Gruppe nordischer Kasse

<sup>1</sup> Riegler, Geschichte Bayerns, 38. I, 1878, S. 849 ff; 38. II, 1880, S. 13ff.

<sup>2</sup> R. Bücher, Die Entstehung der Volkswirtschaft, 1893, S. 15 ff.
3 Vgl. die Chroniken der frankischen Städte, Bd. I, herausgegeben von zegel, 1862, S. 214, 221.



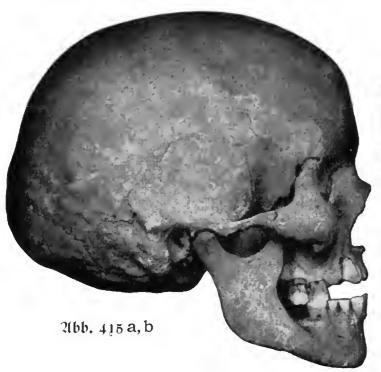
Albb. 413 a, b. Schädel eines Slawen aus einem Burgwall bei Gruczno (Westpreußen).
Sch: 70,20. Mordisch oder vorwiegend nordisch



Albb. 414a, b. Schäbel einer Slawin aus einem Burgwall bei Gruczno (Westpreußen).
Sch: 73,02; G: 86,15. Vorwiegend nordisch mit fälischem Einschlag?

gebildet hatte, stark genug, im Lauf der Jahrhunderte dem Osten Europas die slawischen Sprachen aufzuzwingen. Vom 6. Jahrhundert n. Chr. ab verbreiteten sich die Slawen nach Westen und Südwesten, später auch nach Norden. Die sprachliche Trennung der slawischen Stämme voneinzander verlegt die Sprachwissenschaft in die Völkerwanderungszeit. Nordzund westslawische Stämme rückten seit dem 6. Jahrhundert in die bei der Völkerwanderung von den Germanen verlassenen Gebiete des ganzen östzlichen Deutschlands ein und besiedelten diese, ohne Widerstand zu sinden,

etwa bis zu der Grenze, die man zu Karls des Großen Jeit den Limes sorabicus genannt hat, d. h. bis zu einer Linie, die etwa von Kiel über Lüneburg, Magdeburg, Merseburg, Naumburg, Rudolstadt, Bamberg, nördlich Regensburg zum Böhmerwald und von da zur Ennsmündung, zum Oberlauf der Drau und zum Golf von Triest führt. Man erkennt an Gräbern und sonstigen Junden des ostdeutschen Bodens sosort die Juge-hörigkeit zum slawischen Volkstum. "Die Slawen brechen mit einer ganz fremden Kultur in Ostdeutschland ein. Ihre Keramik unterscheidet sich so sehr von der dort hergebrachten germanischen, daß man jede Scherbe leicht





Schädel eines flawischen Knaben aus einem Burgwall b. Gruczno. Sch: 69,81; G: 88,71. Nordisch — mit leichtem sudetischen Einsschlag! (Nase)

unterscheiden kann."<sup>2</sup> Sie rücken ein mit Stilformen, die auf südosteuros päische Einflüsse schließen lassen. Die Jierformen verraten, "daß die Slaswen, die zu uns kamen, mit Balkankultur durchtränkt gewesen sein müssen".<sup>2</sup>

So läßt sich also die Ausbreitung der flawischen Gesittung in Oststeutschland von der germanischen archäologisch, der Stilsorm nach, klar unsterscheiden. Die Dorfanlagen der von Slawen besiedelt gewesenen Gebiete Deutschlands (d. h. die Aundlinge und die Straßendörfer; vgl. Karte XXVII S. 401) hat man früher für slawische Gründungen angesehen. Heute scheint das selbst für die Straßendörfer nicht mehr mit Sicherheit angenommen werden zu können. Vassenkundlich aber, d. h. also aus Gebeinfunden der slawischen Reihengräber allein, wäre eine Scheidung nicht durchzusühren:

4 Die Slawen hatten die Sitte der Reihengräberbestattung von den Ger-

manen übernommen.

Die Sorbengrenze findet sich eingezeichnet auf Karte VIII, S. 269 und geht hervor aus Karte XXVII, S. 401.

<sup>2</sup> Schuchhardt, Alteuropa. 2. Aufl., 1926.
3 über Dorfformen vyl. "Reallerikon der germanischen Altertumskunde" unter "Dorfformen"; ferner Mielke, Siedlungskunde des deutschen Volkes, München, 1927.

die Urflawen, diese Oberschicht der flawischen, damals wohl nordisch-ostbaltischen, nordisch=ostischen, nordisch=dinarischen und nordisch=sudetischen Völker, die eine besondere Bestattung erfuhr, waren nordischer Rasse wie die Germanen. Dadurch, daß den flawischen Gebeinen als Ropfschmuck oft die fog. "Schläfenringe" mitgegeben sind, kann man sie von den gleichartigen Gebeinen germanischer Gräber unterscheiden, bevor man die sonstigen Beigaben betrachtet. — So bedeutete also die flawische Welle, die sich westwärts bewegte, rassisch zunächst nur eine geringe Entnordung Ostdeutschlands. Erst im Lauf desjenigen Zeitraums, der bis zur Ver= drängung und Eindeutschung der Slawen aus den ehemals germanischen



Knaben aus einem Burgwall bei Gruczno. Sch: 67,40; G: \$5,54. Nordisch

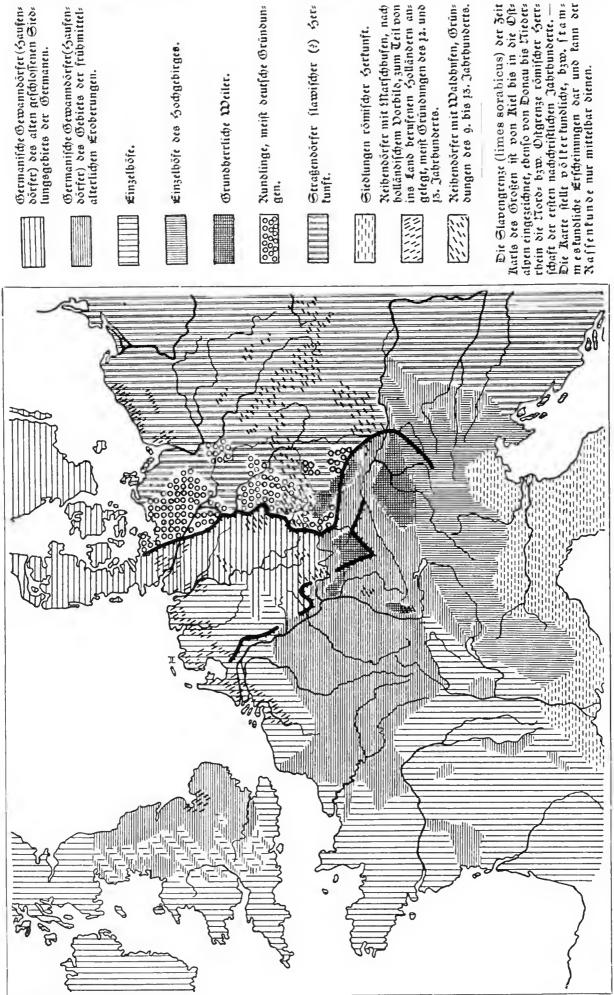
Bebieten Oftdeutschlands verging, erst all= mählich mögen in Morddeutschland vorwiegend ostische, ostbaltische und sudetische Menschen slawischer Sprache, in Suddeutschland vorwiegend dinarische Men= schen flawischer Sprache in größerer Jahl eingesickert fein, und schließlich, Schwinden der nordisch=flawischen Ober= schicht, im Rampfe gegen die wieder vor= dringenden Deutschen mögen dann Menschen slawischer Sprache nahezu das Körperbild erreicht haben, das wir heute vielfach als "flawisch" empfinden. Eine "flawische Rasse" aber gab es und gibt es nicht. Menschen, die man "flawisch" fin= det, sind meist ostbaltisch, ostisch=nordisch oder innerasiatisch=nordisch oder sudetisch.

Bei Betrachtung der flawischen Besied= Abb. 416. Schädeleines flawischen lung ehemals germanischen Bodens schei= det man am besten zwischen der flawischen Einwanderung in Mord= und Mittel= deutschland, die wohl in der Zauptsache

nordisch-ostbaltisch war und der slawischen Einwanderung in Süd= deutschland, die wohl in der Zauptsache dinarisch-nordisch war. Zuerst sei hier Mord= und Mitteldeutschland betrachtet. Die Entnordung der Slawen auf dem ehemals germanischen Boden Norddeutschlands muß entweder nicht so gründlich gewesen sein oder die Verdrängung der flawischen Stämme oder mindestens deren Zerrenschichten durch die wieder eindringenden deutschen Stämme seit der Zeit, da ihnen ein Zeinrich der Löwe (1129-95) durch Eroberung den Weg nach Often gewiesen hatte, muß so gründlich gewesen sein, daß schließlich Mordostdeutschland und das östliche Mittel= deutschland wieder vorwiegend nordisch wurden und heute noch immer Gebiete mit einem stärkeren nordischen Einschlag, allerdings mit oftbalti= scher, oftischer und sudetischer Beimischung, sind. Vielleicht darf man sich vorstellen, daß die Brechung der politischen Macht der rassisch minder nor=

<sup>1</sup> Vgl. Günther, Rassenkunde Europas, 3. Aufl. 1929, S. 278 ff.

Ser



Rarte XXVII. Die ländlichen Siedlungsformen in Mittel= und Nordwesteuropa (nach Meigen und Schlüter)

dischen Slawen in diesen ehemals germanischen Gebieten nicht so verhält= nismäßig gründlich gewesen wäre, wenn die Besiedelung der oftelbischen Känder nicht von einer Auslese der unternehmungsmutigsten und vermutlich auch nordischsten Deutschen aller Stämme, insbesondere der nordwest= deutschen, unternommen worden wäre. Das Volkslied "Maar Ostland wil= len wy ryden" zeugt noch vom Unternehmungsmut dieser deutschen Auslese, aus welcher dann als weitere Auslese der Adel der oftelbischen Länder sich erhoben hat. Solche Ausleseerscheinungen haben die staatliche Tüchtig= keit des Preußentums mitbedingt. Durch westfälische Deutsche und andere aus den fälisch untermischten Gebieten stammende Deutsche und Mieder= länder muß damals ein leichter fälischer Einschlag östlich der Elbe verbrei= tet worden sein, vielleicht am meisten in Mecklenburg, wo der Name West= phal sehr verbreitet ist, und wo auch der Chronist Belmold von Bosau "Släminger und Bollander, Sachsen und Westfalen" als Einwanderer nennt,1 also gerade Einwanderer aus stark fälisch untermischten Bebieten. — Der Brechung der politischen Macht der Slawen ist auf ostelbischem Gebiet nicht etwa die völlige Verdrängung flawischer Siedler gefolgt. Unterwarfen sich diese der deutschen Berrschaft, so blieben ihre Samilien erhalten, mit ihnen die nordischen und nichtnordischen Einschläge des mit= telalterlichen Slawentums.

Die nordisch-kühnen und nordisch-sachlichen Unternehmungen des Aitterstaates des deutschen Ordens und die noch weiter ausgreifenden Unterneh= mungen der Zansa mit ihren Gründungen Reval, Dorpat, Niga (1201) führten deutsche Bürger und Bauern nach Often und begründeten eine deut= sche Zerrschaft auf der Oftsee. In Pommern und Schlesien dringen deut= sche Siedler im 13. Jahrhundert ein, und Ende des 13. Jahrhunderts war die Gerrschaft der Deutschherren über das Land Preußen gesichert.2 Die wilden Kämpfe gegen Slawen und Litauer mußten zur Bildung einer Auslese führen: auf beiden Seiten konnten sich nur tatkräftige und staats: kluge Sippen erhalten. Wahrscheinlich sind jedoch die verhältnismäßig dunkleren Gebiete des nordmitteldeutschen und norddeutschen Bodens, die breiten, verhältnismäßig dunkleren Landstrecken links und rechts der Oder (vgl. 20. Abschnitt) und von der Oder über die medlenburgischen Lande bis ins Lauenburgische dem zeitweiligen slawischen Vordringen zuzuschreiben. In den thüringischen und sächsischen sowie in den süddeutschen Gebieten ehemaliger flawischer Siedlungen mag aber die heutige dunkle Jumischung weniger auf die Slawen zurudgeben, als dem Umsichgreifen oftischer und dinarischer Rasse, bzw. der Entnordung zuzuschreiben sein, die etwa seit dem späteren Mittelalter eingesetzt haben muß. Der von Sachsen und Böh= men her bis ins bayerische Oberfranken hin spürbare Einschlag ostbaltischer

1 Vgl. Folkers, Die mittelalterlichen Ansiedelungen fremder Rolonisten

in Vordwestdeutschland, Volk und Rasse, 2. Jahrn., zeft 3, 1927.

Den Ausstieg und Viedergang der Ordensmacht schildert Zeinrich v. Treitschke in seinem Aussag "Das deutsche Ordensland Preußen" (1862; heute neu herausgegeben als Vr. 182 der Insel-Bücherei). Für Zegründung und Miedergang einer nordrassischen Staatsmacht ist dieser Auffan außerordentlich lehrreich.

Rasse mag hauptsächlich auf die slawische Besiedlung dieser Gebiete zurücks gehen.

Im Südosten des deutschen Volksgebiets, in Kärnten, Steiermark, Tirol und Oberbayern war die slawische (windische) Einwanderung nicht mit nordisch=ostbaltischer und nordisch=ostischer Einwanderung, sondern mit vorwiegend dinarischer Einwanderung gleichbedeutend. Über die Ein=wanderung von Slowenen im 6. Jahrhundert n. Chr. berichtet der Slo=

wene Kret in seinem Auffatz "Die Slowenen".1

Längs der natürlichen Straßen der Drau, Save und Mur drangen die Slowenen talaufwärts in die Alpenländer, besetzten Krain, Kärnten, Steiermark und das Küstengebiet an der Adria. Sie drangen bis auf das Toblacher seld nach Tirol hinein; längs der Mur kamen sie über Oberssteiermark in das heutige Obers und Niederösterreich. Das Pustertal, Tirol, das salzburgische Lungau und das Tal der Enns hatten slowenische Anssiedlung; die Donau trennte sie von den Tschechen. Im Südwesten taten ihrem weiteren Vordringen die friaulischen Zerzöge Einhalt, sie besetzten aber trotzem den ganzen nördlichen Gebirgsteil bis zum Tagliamento (wo sie noch heutzutage leben); im südlichen Teil der Surlanei erinnern uns nur noch Ortschaften wie Beogrado, Passiano, Schiavenesco, Turiacco (Turjak-Auersberg) an einstige slowenische Unsiedlungen.

"Freilich kommten sich die Slowenen in den meisten dieser weit vorgescho= benen Posten nicht lange behaupten, denn sie hatten diese Gebiete eben zu wenig kompakt und zusammenhanglos mit dem Kernstock des Volkes besiedelt; in verhältnismäßig kurzer Zeit gingen sie unter der noch aus der Völkerwanderungszeit teilweise zurückgebliebenen germanischen Bevölkerung und den berandrängenden Bajuwaren auf, deren natürlicher Stärke noch der Staat und die Rirche mit ihrer höheren Kultur zustatten kamen. Immerhin gab es aber auch im 13. Jahrhundert weit nach Morden vorge= schobene slowenische Ansiedlungen, 3. B. Kindsberg im Mürztale (Ulrich v. Lichtenstein). Beute zeugen noch zahlreiche Ortsnamen mitten im deut= schen Sprachgebiet von der einstigen flowenischen Besiedlung dieser Stücke (so 3. 3. Windisch=Matrei, Admont=Vodmat, Udmat, Aussee=Osoje, Graz= Gradec, Sernitz usw.) — außerdem legen die vielen slowenischen sprach= lichen Elemente im kärntnischen und steiermärkischen Sprachgebrauch, sowie manche Sitten und Gebräuche Zeugnis ab vom mächtigen flowenischen Einfluß auf die neuen deutschen Rolonisten."

Tum darf man aber nicht annehmen, daß die Slowenen etwa rein dinazischen Blutes gewesen seien. Die Südslawen des frühen Mittelalters wers den von zeitgenössischen Geschichtsschreibern als rotblond beschrieben. Wie schon ihre indogermanische Sprache anzeigt, müssen sie eine starke norz dische Zerrenschicht gehabt haben, wie das ja für das heute vorwiegend dinarische albanische Volkstum mit seiner indogermanischen Sprache ebenso gilt. Die Slowenen des 6. Jahrhunderts, die in die Ostalpen eindrangen, deren politische Macht aber von den bayerischen Zerzögen bald wieder ges brochen wurde, mögen noch ziemlich viel nordisches Blut gehabt haben.

<sup>1</sup> Milčinowić und Krek, Aroaten und Slowenen. 1916.

"Tatfächlich war die Bewölkerung der österreichischen Alpenländer bis ins frühe Mittelalter hinein vorwiegend dolichozephal [langköpfig]." Die Unzterschicht des slowenischen Volkstums aber muß wohl der dinarischen und in geringerem Grad der ostischen Rasse angehört haben. Die nordische Schicht schwand dahin, und wohl gerade sie oder nur sie zog sich als Zerzrenschicht vor der Macht deutscher Zerzöge aus den besetzten Alpengebieten wieder zurück; die dinarische und ostische Schicht blieben bestehen und wechzselten das Volkstum. Dem einmal gewiesenen Einwanderungsweg solgend, mögen seit dem 6. Jahrhundert immer wieder und immer mehr Menschen aus dem Gebiet stärksten Vorwiegens der dinarischen Rasse in die Alpen und somit ins deutsche Volkstum eingedrungen sein, wenn auch dieses Einzdringen kein Eindringen slowenischen Volkstums mehr war. Sie mehrten so das seit vorgeschichtlichen Zeiten in diesen Gebieten nachweisbare dinarische Volkstum, sinarisch die Bezeichnung für eine Rasse ist.

Ich glaube aus mancherlei Sonderheiten der rassenkundlichen Rarten folgende geschichtliche Vermutung über das Eindringen dinarischen Blutes, sei es vorgeschichtlicher, sei es flowenischer Gerkunft, wagen zu dürfen: Von ihrem Seimgebiet, ihrem verhältnismäßig reinsten Gebiet, von den Dinarischen Allpen, von Montenegro, Albanien, Serbien, Aroatien, Bosnien und Slawonien aus hat sich die dinarische Rasse den großen flußläufen der Drau und Sau entlang nach Wordwesten ausgebreitet. Sie drang ins Murtal hinauf, erreichte das Quellgebiet der Mur; sie drang aber vor allem das Drauund Sautal hinauf. Das Drautal mag sie bis zum Quellgebiet besiedelt haben und heute noch stark vorwiegend besiedeln. Bis ins Quellgebiet der Drau reichen auch höhere Börpermaße. Vor einem solchen Einbruch dinarischer Rasse sind vielleicht die nordischeren Mischlinge des Isels, Kalsers und Tauerns tals in die Sohe hinauf ausgewichen und haben so in der Abtrennung die Spuren nordischer Zeimischung deutlicher bewahrt. Läßt sich so auch die stärkere Zeimischung nordischen Blutes im Ostpustertal erklären? Die dinaris sche Durchdringung der Sau entlang — weniger ein politischer Vorgang als ein Vordringen durch "Geburtensieg" — scheint im Gebiet der Rarawanken zwischen Krainburg an der Sau und Villach an der Drau durch ein helleres Gebiet durchgebrochen zu fein; das Rartenbild führt zu der Unnahme einer gewissen Stauung dinarischer Rasse vor Brainburg; dort ist ein sehr dunkles Gebiet nördlich umschlossen von besonders hellen. Dann scheint sich der dinarische Justrom der Sau entlang mit dem Drauzustrom vereint zu haben. Vom Drau-Oberlauf scheint sich die dinarische Einwanderung über den Ratschbergpaß ins Ennstal gewandt zu haben und weiter über den Brenner ins Inntal. Das Inntal muß er hinabgedrungen sein und sich im Gebiet des Achensees, nachdem er vielleicht eine gewisse Jahl nordischerer Mischlinge das Tillertal hinaufgedrängt hatte, zum Wordhang der Allpen und über Tegernsee und Walchensee zur Sochebene hinabgewandt haben. Weitere Abzweigungen dieses dinarischen Justroms mögen schon vom oberen Inntal aus den Vord-hang der bayerischen Allpen und schließlich auch der Allgäueralpen erreicht haben. Auf diese Vermutungen war ich durch Kartenbeobachtung gekommen, ehe ich erfahren hatte, daß dem Wen Drautal—Brenner—Inntal—Uchensee— bayerische Sochebene eine alte Völkerstraße entspreche, und ehe ich die Ostgrenze flawischer Siedlungen im Allpengebiet kennengelernt hatte, auch ebe

Lebzelter, Unsere Kenntnisse von der physischen Beschaffenheit der Völker Österreichs, Itschr. f. österr. Volkskunde, Jahrg. XX, 1914, S. 122; vyl. auch Toldt, Die Schädelformen in den österreichischen Wohngebieten der Altslawen — einst und jezt, Mitteilungen der Anthropologischen Gesellschaft Wien, Bd. 42, 1912, S. 247.

ich von den Südslawen (Wenden) einbrüchen der frühmittelalterlichen Geschichte ein genaueres Bild hatte. Vun aber nach Jusammenstellung all dieser Tatzsachen, schien meine Vermutung bestärft und schien auch die Iweiteilung des Weges über Katschbergpaß und Brenner wahrscheinlich; die vermuteten Jüge dinarischer Linwanderung stimmen auf der Karte mit Gebieten besonz derer Dunkelheit und um den Brenner auch mit solchen größerer Körperhöhe überein.

Die Kinwanderung der Slawen im Often des heutigen deutschen Sprachzgebiets leitete kaum eine dichtere Besiedlung dieser Gebiete ein. Die Bessiedlung Kuropas durch Rodung von Urwäldern vollzog sich in der Zauptzsache in zwei Schüben, wie Schumacher gezeigt hat: zuerst in der Jungsteinzeit, der Zeit also, wo die nordische Rasse sich anschiekte, zum Mutterschoß der Völker" (vgl. S. 557) zu werden, dann im 11. bis 14. Jahrhundert. Von der Jungsteinzeit bis zum 11. Jahrhundert blieb die Siedlungssläche mit geringen Schwankungen etwa gleich. Gerade das 11. bis 14. Jahrhundert brachte aber zugleich die vorrückende Besiedlung des deutschen Ostens durch eine Auslese aus den wahrscheinlich noch deutlich vorwiegend nordischen Stämmen des deutschen Volkes. Sie erst schufen eine größere Siedlungssläche und bereiteten so eine Bevölkerungszunahme vor, die mit dem 14. Jahrhundert langsam einsetzt.

Die heutigen slawischen Volkstümer, die im Osten Deutschlands an= grenzen, sind mit Ausnahme des Küstenstreifens der Oftsee durch starten ostbaltischen und da und dort stärkeren dinarisch=ostischen, daneben sudeti= schen und innerasiatischen Beisatz gekennzeichnet. War schon das mittel= alterliche Slawentum minder nordisch als das Deutschtum, so hat sich das deutsche Volkstum in Mord= und Mitteldeutschland vor Vermischung mit den Slawen durch strenge Gesetze gehütet. "Die Wenden mußten in Wendenvierteln oder Wendengassen abgeschlossen, lokal, sozial und wirt= schaftlich von den Deutschen getrennt leben und waren vom Bürgerrecht und den Jünften ausgeschlossen."2 Wie gegen die Wenden, so richtete sich das mittelalterliche Volkstum gegen alles fremde Blut, dadurch, daß zur Erlangung von Bürgerrechten, Junftrechten, Eheschließungen usw. deut= sche und freie Geburt und oft bis zu vier Ahnen nachzuweisen war. Solche Gesetze erhielten sich da und dort bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Ja sogar auf die Gattinnen der Junftgenossen wurde die Ahnenprobe ausge= dehnt. "1752 wurde zu Meuendamm (Meumark) ein Tuchmacher aus dem Gewerk ausgestoßen, weil er eine grau genommen, deren Großmutter aus einem Schäfergeschlecht entsprossen sein sollte. Die Schäfer waren wendische Börige."2 Die stärkere, oftbaltische, ostische, sudetische und innerasiatische Beimischung im flawischen Volkstum, der rassische Abstand, muß gefühlt worden sein; das Deutschtum hat sich des flawischen Blutes lange erwehrt.

"Erst durch die Junftreform von 1731—40, die die Junftordnung in allen deutschen Staaten einheitlich auf staatlicher Grundlage regelte, wurs den solche Geburtsbriefe eingeführt, auf denen die vier Ahnen fehlten. Daß dieses aber auf Widerstand stieß, beweist die Veschwerde der Verliner Gewerke. Auch blieben die alten Grundsätze in der Praxis noch bis in die

<sup>18</sup>dumader, Siedlungsgeschichte der Abeinlande, 1921.

<sup>2</sup> Meinhold, Deutsche Rassepolitik u. 8. Erziehung zu nationalem Ehrgefühl.

Mitte des 19. Jahrhunderts unter dem Drucke des alten zeimatrechtes, des behördlichen Zeiratskonsenses und der mangelnden Freizügigkeit zum guten Teil bestehen, obwohl die alles gleichmachende Idee der französischen Revolution, unterstützt durch die sich einbürgernden Begriffe der Zumanität und Menschenrechte auch im Rassebewußtsein längst nivellierend gewirkt hatten."1 — Ich vermute, daß sich auf dem deutschen Gebiete östlich der mittelalterlichen Slawengrenze noch heute da und dort bei genauerer raffenkundlicher Durchforschung deutlichere Unterschiede zwischen chemals flawischen Dörfern und solchen Dörfern ergeben würden, die durch die ost= deutsche Ausbreitung des Mittelalters gegründet worden sind. So soll 3. 3. auch das Germanendorf Affalter im Erzgebirge, das durch einen "Streitwald" (Grenzwald) vom ehemals sorbischen Dorfe Gablenz getrennt ist, zum Unterschied vom Dorfe Gablenz durch eine verhältnismäßig große Unzahl Hochgewachsener, Blonder und Blauäugiger gekennzeichnet sein. Ahn= liche Verhältnisse sind wahrscheinlich auch beute noch da und dort anzutreffen.

Wie sich Nord= und Mitteldeutschland gegen "slawisches" Blut zu wehren sucht, so versuchten bis in spätere Zeit hinein Gesetze und Gebräuche
aller deutschen Stämme, das Eindringen "Landfrender" in die bürgerliche
Gemeinschaft zu verwehren. Erst im 17. Jahrhundert wurde allmählich die
Todesstrase abgeschafft für den geschlechtlichen Verkehr zwischen Juden und
Thristen.<sup>2</sup> Die Vermischung der ursprünglich vorwiegend nordischen deutschen Stämme ist auch zum geringsten Teil von außen her durch Juwanderung oder fremdes Kriegsvolk erfolgt, zumeist jedenfalls, durch Gegenauslese des nordischen Blutes in Sehden und Kriegen und durch Aussterben
städtisch gewordener überwiegend nordischer Geschlechter bei ganz allmählich steigender Kinderzahl mindernordischer und nichtnordischer Volksbestandteile.

+

Der Zerfall der mittelalterlichen Ordnungen scheint der Beginn stärkerer Rassenkreuzung gewesen zu sein. Die Abkömmlinge der Hörigen aus Klosstersiedlungen und stodungen, vermutlich vorwiegend ostische Menschen, ferner die vorwiegend ostischen Menschen der süds und mitteldeutschen Wälder und Gebirge, an Jahl ursprünglich wohl verhältnismäßig gering, müssen allmählich in deutsche — das hieß damals wahrscheinlich zumeist noch: vorwiegend nordische — Geschlechter eingedrungen sein, die vorwiegend ostbaltischen oder ostischen Abkömmlinge von Slawen in deutsche Geschlechter Nords und Mitteldeutschlands. Aber das Einsickern ostischen und ostbaltischen Blutes in den Kern der deutschen Bevölkerung vollzog sich anscheinend noch immer sehr langsam, so langsam, wie eben die mittelsalterlichen Schranken selbst sielen. Die Vefunde lassen vermuten, daß die heutige Allvermischung erst das Werk der letzten Jahrhunderte ist, vielleicht erst der neuesten Geschichte angehört. Schliz<sup>3</sup> hat in Zeilbronn eine grös

2 Vgl. Dorn, Strafrecht und Sittlichkeit, 1907, S. 17.

<sup>1</sup> Siehe Jufinote 2 S. 405.

<sup>3</sup> Schliz, Eine Schulkinderuntersuchung zum Zwecke der Nassenbestimmung; Archiv für Anthropologie, 28. 27, 1901.

gere Ungahl Schädel des 14. Jahrhunderts untersucht, die aus einer dor= tigen Stadtkirche stammen; er fand unter ihnen keinen einzigen Kurzschädel. Die Untersuchung von Schädeln, die aus einem vom Land in die Stadt verlegten "armen Kloster" stammen, ergab keinen einzigen Langschädel. Ziemlich scharf scheinen demnach früher die Grenzen gewesen zu sein: das eine Dorf vorwiegend nordisch, das andere vorwiegend ostisch. Beispiele solcher scharfen unverwischten Abgrenzung — eines ist eben erwähnt worden — sollen sich in Sachsen und Thüringen da und dort heute noch er= balten baben.





2166. 417

2166. 418

Ausschnitt aus dem Grabstein

des Abtes Johann Sipfler im Kloster Rais tenhaslach (Obb.) a. d. J. 1417. Vorw. oftisch mit gering. dinar. u. fälisch. Einschl.

des Ranonikus Dr. Schmiechen, † 1418, in der St. Jakobskirche gu Straubing. Vorwiegend oftisch

Seit dem frühen Mittelalter läßt sich eine gewisse Abnahme des nordi= schen Einschlags verfolgen; zum Teil allerdings beruht die erwiesene Zu= nahme des Längen=Breiten=Inderes wahrscheinlich auch darauf, daß in zu= nehmendem Maße auch Angehörige der mittleren und unteren Stände forgfältiger bestattet wurden, so daß ihre Gebeine nummehr häufiger und besser erhalten wurden als früher. Aber die Junde lassen doch deutlich erkennen: "Die starke prozentuale Vertretung der brunetten kurzköpfigen Elemente hat sich erst im Mittelalter und in der Meuzeit herausgebildet." Dille= nius findet für Bayern während des Mittelalters ein Anwachsen der Kurzköpfigkeit bis zu 50 %.2 Damit können die Tatsachen einer Gegenaus=

2 Dillenius, über einige spätmittelalterliche Schabel aus Rempten, Beiträge zur Anthropologie und Urgeschichte Bayerns, Seft 19, 1913.

<sup>1</sup> Gradmann, Volkstum und Raffe in Süddeutschland, Volk und Raffe, 1926, Seft 3.

lese zusammengestellt werden, die oben (S. 597) nach Riezler angeführt worden sind. Ranke hat in einer seiner Arbeiten<sup>1</sup> folgende Übersicht über die bayerischen Rassenverhältnisse gegeben:

Völkerwanderung 42% Langschädel, 14% Kurzschädel Lindau (10.—12. Ih.) 32% " 32% " Südbayern, Gegenwart 1% " 83% "

Juckerkandl hat für das vorgeschichtliche bis frühmittelalterliche Miedersösterreich einen Zumdertsatz von 66,7 für die Langschädel angegeben, hinz gegen 4,6 % Langschädel für die heutige Bevölkerung, für Oberösterreich

gar einen Rückgang von so % Langschädeln bis auf 2 %.2

v. Hölder fand in Eflingen (Württemberg) unter 32 Schädeln aus der wahrscheinlich zwischen dem 12. und dem 15. Jahrhundert zu Bestattun= gen gebrauchten St. Vitaliskapelle noch 22 nordische — er sagt "germanische" — Formen und nur 2 rein ostische — er sagt "ligurische". Würt= temberg zeigt sich aber auch bis heute noch als das verhältnismäßig nordischste der süddeutschen Länder, dessen nordischer Einschlag wahrscheinlich stär= ker ist als der des heutigen Sachsens oder Oberschlesiens. v. Hölder nimmt an, daß der ostische Einschlag im Teitabschnitt vom 12. bis 16. Jahrhundert in den mittleren und höheren Ständen in Eflingen um etwa 30 % zu= genommen hat.3 Unter 100 Münchener Schädeln aus dem 16. und 17. Jahr= hundert fand Ranke nach seiner oben genannten Arbeit überhaupt keine Langschädel mehr; München habe erst im 19. Jahrhundert durch Einwanderung von Franken her wieder 6 % Langschädel erhalten — also wie heute durch Juzug von Morddeutschland her neue nordische Einschläge, die aber als Einschläge in städtischen Samilien immer wieder der Gegenauslese ausgesetzt sind.

Oben (S. 393) ist vermerkt worden, daß die Auflösung des Standes der Gemeinfreien den rassenseelischen Übergang vom Germanentum zum Deutschtum bewirkt haben mag. Die ersten Außerungen der ostischen Rasssenseele im Deutschtum wird man in die Zeit um 1350 verlegen dürfen. Die Dichtungsgattungen z. B., die damals auskamen und von größeren Teilen des deutschen Volkes günstig aufgenommen wurden, sind nach Sorm und Inhalt anderen Wesens als die Dichtungen vom frühen Mittelalter bis zur Zeit der ritterlichen Standesdichtung. In dem Behagen an derb unterhaltenden Stoffen, an Schwänken, von denen viele unflätig waren, am Meistergesang, an breitgemütlichen Volksmärchen, in dem gleichzeitigen Verfall der dichterischen Sorm, zeigt sich nicht nur ein "kultureller Rückgang" an, wie er so oft zu fragwürdigen Ærklärungen solcher Ærs

Ral. Bayr. Afad. 8. Wiffensch., Mathem. Phys. Blasse, 38. 27, 1897, S. 50.

<sup>3</sup>uckerkandl, Über die physische Beschaffenheit der innerösterreichischen Allpenbevölkerung, Mitteilungen der Anthrop. Gesellsch. Wien. 1889, S. 125ff.
v. Hölder, Beiträge zur Ethnologie von Württemberg, Archiv f. Anthropologie, Bd. II, 1867, S. 79.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Vgl. die von dem Serausgeber v. d. Leven dem 14.—16. Jahrhundert zugeschriebenen Stücke (115—161) seiner Ausgabe von Grimms Kinder- und Hausmärchen, Jena 1919, mit ihrem "vertraulichen Ton" und ihrer "behä-bigen Gemütlichkeit".

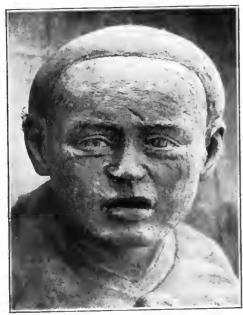


Abb. 419. Magd vom Westlettner des Naumburger Doms, 13. Jahrhundert. Ostisch



Abb. 420. Der Reiter des Bamberger Doms, ein deutscher König d. 13. Jahr= hunderts. Nordisch



Abb. 421. Wenzel IV. von Böhmen, als deutscher König Wenzel I., 1361—1419.
Oftbaltischenordisch



Abb. 422. Anna von Schweidnitz-Jauer, Gemahlin Kaiser Karls IV., Mutter Wenzels IV. Nordischzostbaltisch

Bildwerke vom Veitsdom, Prag

scheinungen herangezogen wird, sondern auch und vielleicht vor allem die Sinwirkung einer breitgemütlichen, der geschmacklichen Jucht wie der Sinshaltung eines Abstands zwischen den Menschen abholden, dazu biedersformlosen Rassenseele, der Seele der ostischen Rasse — ebenso wie man im sog. Grobianismus des Reformationszeitalters Einwirkungen der dinarisschen Rassenseele vermuten darf.

Mit dem Aufkommen einer Empfindungswelt, die vom Viedergemützlichen bis zum Kleinbürgerlichen reicht, also mit dem Aufkommen von Stimmungen, wie sie sich etwa seit 1350 als eine Seite deutschen Wesens

<sup>1</sup> Vgl. hierzu Günther, Raffe und Stil, 2. Aufl. 1927.

erkennen lassen, ist rassenkundlich die Ausbreitung der ostischen Rasse ans gezeigt. Die rassenkundlichen Junde würden dieser Annahme nicht widerssprechen.

Im 14. und 15. Jahrhundert muß der ostische und dinarische Einschlag in Süddeutschland, der oftische und ostbaltische Einschlag in Mittel= und Morddeutschland schon deutlich gewesen sein. Eine Reihe der Apostelköpfe des Bamberger Doms (Beginn des 15. Jahrhunderts) sind gekennzeichnet durch vorwiegend dinarische Jüge. Ostische Jüge sind dem Vildwerk einer Magd im Naumburger Dom (Mitte des 13. Jahrhunderts) verliehen wor= den. Ende des 14. Jahrhunderts tauchen am Prager Dom Vildwerke mit oftbaltischen Zügen auf aus der Bauwerkstätte unter dem Meister Peter Parler. Da eine Reihe dieser Köpfe, so auch Kaiser Karl IV. aus dem Zause Auxemburg — dessen Mutter allerdings eine Tochter Wenzels II. von Böhmen war, bei der ein stärkerer nicht=nordischer Einschlag nicht eben ver= wunderlich wäre —, oftbaltische Züge beigemischt zeigen, ist vielleicht hier= aus mehr auf einen stärkeren oftbaltischen Einschlag bei dem Künstler als bei den Dargestellten zu schließen — fast jeder Künstler teilt den von ihm Dargestellten etwas von seiner rassischen Eigenart mit. Immerhin könnte man bei einer Anna von Schweidnitz-Jauer (Miederschlesien) auch einen ihrem ostdeutschen Geschlechte eigenen oftbaltischen Einschlag erklärlich fin= den (vgl. Abb. 421, 422).

Um 1480 beschreibt der Mürnberger Dichter Hans Folz, um 1494 der Elsfässer Sebastian Brant in seinem "Narrenschiff" ein Mittel zur Blondsfärbung der Haare: Die Herrschaft eines nordischen Schönheitsvorbildes ist damit ebenso angezeigt wie das Schwinden heller Haarfarben innerhalb der Bevölkerung. Der Niedersachse Peter Lauremberg nennt in seiner Pasicompse nova vom Jahre 1682 die blonde Haarfarbe die schönste, zusgleich bezeichnet er diesenige Ropfform als die schönste, die, von oben gessehen, als Ellipse erscheine, also eine nordische oder vorwiegend nordische Aopfform; als schönste Körperhöhe nennt er die von sechs Sußs oder vier Ellenlängen. Das nordische Schönheitsbild verblaßt im deutschen Volke erst etwa seit dem 18. Jahrhundert.

Der Italiener Enea Silvio Piccolomini, als Papst Pius II. genannt, der 1432—45 sich viel in Deutschland aufgehalten und im Dienste Kaiser Friedrichs III. gestanden hatte, schildert in seiner Erzählung De Eurialo et Lucretia die damaligen Deutschen — doch sicherlich nur die Oberschicht ins Auge fassend und selbst hier übertreibend — noch als sehr nordische Menschen: "Wo sindet man unter allen Völkern Männer diessen ähnlich? Sieh, wie aufrecht und stattlich sie daherkommen, wie schön ihnen das goldlockige Zaar ums Antlitz wallt! Wie milchweiß ihre Zälse, wie schön sie sich halten, wie stark ihre Brust! Anders ist das Geschlecht dieser Menschen, als unser Land es erzeugt. Es ist der Same der Götter oder ein vom Zimmel herabgesandter Stamm."

Es gibt aber ein raffenkundliches Zeugnis, das geeignet ist, die Schilsderung Enea Silvio Piccolominis als eine starke übertreibung zu erweisen, wenn sie die Gesantheit der Deutschen des 15. Jahrhunderts im Auge hatte, sicherlich auch noch als eine nicht geringe übertreibung, wenn sie die deutsche

Oberschicht im Auge hatte: das sind die Schädel aus der Schlacht von Dornach bei Basel. Im Juli 1499 schlugen 6200 kriegsgeübte Eidgenoffen durch plötzlichen Überfall ein ungenbtes und schlecht ausgerüstetes kaiser= liches Zeer von 14000 Mann Sußvolk und 2000 Reitern. Von dem kaiser= lichen Zeere blieben 3000 Tote auf der Walstatt. Ein Teil der Schädel dies ser Gefallenen ist erhalten und wurde von Schwerz untersucht. Das Er= gebnis ist: "Die Untersuchung des Längen-Breiten-Inderes zeigt, daß schon damals ein den alten Alemannen fremder Typus die süddeutschen Gebiete bewohnte, daß schon in jener Zeit die Breitköpfe die Mittel= und Cangköpfe übertrafen." Was für eine Auslese stellt aber das Zeer Maximilians um diese Zeit dar? — Außer einigen Verstärkungen aus den Miederlanden bestand es in der Zauptmasse aus Süddeutschen und zwar aus Landsknech= ten, welche zumeist den unteren Volksschichten entstammten und damals zu=

meist in Osterreich angeworben wurden. Etwa zwischen dem Durchschnitt des Befundes der unteren Stände in den Dor= nacher Schädeln und der Schilderung der oberen Stände bei Piccolomini muß das raffische Bild der deutschen Bevölkerung von 1500 liegen. Sür die Mehr= beit der deutschen Adelsgeschlech= ter oder doch der Geschlechter des höheren Adels wird man bis ins 15. Jahrhundert hinein diesenige raffenkundliche Rennzeichnung an= nehmen dürfen, die Remmerich für die deutschen Berrscher des Mittelalters angegeben hat: er nennt "die überwiegende Mehr= 3ahl der deutschen Gerrscher der Raffe nach Germanen"2 - 8. h. vorwiegend nordische Menschen.

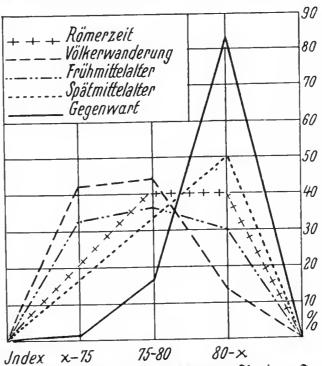


Abb. 423. Verteilung der Längen=Breiten=In= dizes des Schädels in verschiedenen Abschnitten der bayerischen Geschichte (nach Pröbst1)

Suddeutschland und die Schweis mögen im frühen Mittelalter mindestens so nordisch gewesen sein wie heute Morddeutschland, wahrschein= lich aber noch nordischer. Mittel= und Morddeutschland scheinen stark vor= wiegend nordisch gewesen zu sein. Für Andernach am Rhein ist gezeigt worden, daß frühmittelalterliche Schädel der dortigen Bevölkerung einen Inder von 74,6 zeigen, heutige einen von \$1,2.3 Doch stammen die mittel= alterlichen Junde zunächst nur von der Bevölkerungsoberschicht, innerhalb deren heute allerdings eine Gruppe mit dem Durchschnittsinder 74,6 schwer=

<sup>1</sup> Schwerz, Die Völkerschaften der Schweiz, 1915.

<sup>2</sup> Remmerich, Leibliche Merkmale mittelalterlicher Seutscher Ferrscher, Politisch-Anthropologische Revue, 28. VI, S. 312.

<sup>3</sup> Rruse, Die körperliche Beschaffenheit der Andernacher Bevölkerung gur Zeit der Ravolinger, Bonner Jahrbücher, Seft 105, 1900.

lich zu finden sein wird. In den südbayerischen Reihengräbern der Völker= wanderungszeit kommen auf 100 Schädel 42 Langschädel und 14 Kurz= schädel. Dieses Verhältnis bleibt in Bayern ungefähr gleich bis ins 12. Jahr= hundert.1 Von da ab nimmt die Jahl der Langschädel allmählich ab, die der Aurzschädel allmählich zu. Zeute kommt in Südbayern auf 100 Schädel nur noch ein Langschädel und 83 Kurzschädel.2 Da jedoch die Reihengraber nur die Gebeinreste der Oberschicht, der Freien der frühmittelalter= lichen Germanenstämme enthalten, darf man ihr raffisches Vild nur mit dem raffischen Bilde der heutigen Oberschichten vergleichen. Aber auch dann zeigt sich der Vorgang der Entnordung sehr deutlich. Francés urteilt über den Rassenwandel der Münchner Bevölkerung: "Jedenfalls aber und daran soll festgehalten werden — war der Münchner der Frühbayern= zeit bis zum Dreißigjährigen Krieg, also der Mitte des 17. Jahrhunderts, ein anderer als der heutige, und die beiden Städte: das München des Mittelalters und das der Meuzeit, stehen einander mindestens ebenso verschieden gegenüber, wie — etwa eine süddeutsche und eine norddeutsche Stadt." Ahnlich urteilt Schwerz über die Bevölkerung seiner Zeimat, der Schweiz: "Mur in Schweden und Mordwestdeutschland wohnen heute noch Völker, die in physischer Sinsicht ähnliche Merkmale darbieten, wie wir sie bei den Allemannen (der Völkerwanderungszeit) kennen gelernt haben."4

Der schon deutlich gewordene nichtnordische Einschlag in Süddeutsch= land ist anscheinend einem Anatomen des 16. Jahrhunderts aufgefallen: das erste Zeugnis nämlich von einer Rassenmischung, tein Zeugnis der Gräberfunde und Bilder, sondern das eines Augenzeugen, wird wohl das des "Vaters der Anatomie", des Miederländers Andreas Vesal (1514-61) sein, der erwähnt, die Genuesen, Griechen und Türken seien kugelköpfig, die Deutschen (Germani) hätten im allgemeinen ein flaches Binterhaupt, die Miederländer (Belgi) ein längliches. 5 Das erkläre sich daraus, daß die Deut= schen ihre Säuglinge auf den Rucken, die Miederländer auf die Seite legten. (Vgl. hierzu S. 247). Da die Behauptung für die Mordwestdeutschen im allgemeinen noch heute nicht gilt, mag Vesal, der übrigens von deut= schen Eltern aus Wesel a. Ih. stammte, zu dieser Auffassung gekommen sein, als er Zochschullehrer in dem dinarisch und ostisch untermischten Basel war.6 Doch ist auch zu bedenken, daß Vesal zum Teil weniger nach un= mittelbarer Beobachtung urteilt, als vielmehr einen Anschluß an An= schauungen des Hippotrates sucht.7 211s Zeugnis für das Aussehen der deut= schen Oberschicht des 16. Jahrhunderts könnte wohl auch ein Bericht

<sup>1</sup> Sendel, Die Schädelreste aus dem Reihengraberfeld vom Riegeranger in Giesing. Itschr. f. Anatomie u. Entwicklungsgeschichte, 38.77, Seft 3/4, 1925. <sup>2</sup> Die Langschäbligkeit der nordischen Rasse ist allerdings ein überdeckbares Merkmal (vgl. S. 257).

<sup>3</sup> Francé, München, Die Lebensgesene einer Stadt. 1920.

4 Schwerz, Die Alemannen in der Schweiz, Ischw. f. Morphologie und Anthropologie, Bd. 14, 1912.

5 Vesalius, De humani corporis fabrica, I, 5, Basel 1555, S. 23.

<sup>6</sup> Blind zeigt in seiner S. 389 genannten Arbeit, daß bei den Elfässern des Mittelalters die dinarische Steilheit des Sinterhaupts sehr verbreitet war. 7 Vgl. Holl, Die Braniologie Vesals, Archiv für Geschichte der Medizin, IV, 1911, S. 431 ff.

Mouffys herangezogen werden: dieser traf in Paraguay die Nachkommen von belgischen, sächsischen und schwäbischen Seelleuten an, die 1535 unter Karl V. nach Südamerika ausgewandert waren; er beschreibt diese Nachskommen als sehr hellhäutig, blauäugig und blond.

Erst der Dreißigjährige Krieg hat Kriegsvolk "aus aller Berren Län= dern" in größerer Jahl nach Deutschland gebracht. Aber mir scheint, man darf den Dreißigjährigen Krieg doch nicht als eine der Zauptursachen der Entnordung Deutschlands ansehen, denn einerseits waren die heere aus mittel= und füdeuropäischen Staaten damals wahrscheinlich im Durch= schnitt noch viel nordischer als heutige Menschen dieser Gebiete und dazu nicht eigentlich besonders stark an Mannschaftszahl, andrerseits kann man die zeere des Schwedenkönigs geradezu als eine letzte schwächere Welle nordischer Rasse ansehen (vgl. S. 372), zumal mancher schwedischer Soldat sich in Deutschland ansiedelte. Endlich hat der Dreißigjährige Krieg die verhältnismäßig nordischsten Gebiete Deutschlands, auch das vorwiegend dinarische Tirol weniger, Bayern, granten und Schwaben am stärksten ge= troffen. Der Krieg vernichtete zwar vielleicht zwei Drittel der deutschen Bevölkerung, in Böhmen drei Viertel, in Württemberg anscheinend sogar neum Zehntel. Er traf wahrscheinlich die nordische (kriegerische) Schicht stärker, vor allem den vorher zahlreicheren niederen Landadel. Dabei wären wie in allen Rriegen seit dem Verschwinden der reinen Ritterheere und dem Aufkommen der nicht nur die ritterbürtige Schicht umfassenden Zeere des Spätmittelalters und der Meuzeit die eigentlichen Kriegsverluste nordischer Geschlechter durch Kindererzeugung der vom Kriege Verschonten leicht wieder auszugleichen gewesen. Aber die wirtschaftlich=gesellschaftlichen Folgen der Kriege müffen wohl schon seit dem 14. Jahrhundert für viele Geschlechter der nordischeren Schichten des deutschen Volkes den Verlust des Landqutes bewirkt haben; damit aber war jedesmal das Aussterben dieser Beschlechter eingeleitet.

Dennoch waren die wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Verhältnisse im 17. Jahrhundert und bis in den Beginn des 19. Jahrhunderts hinein so, daß auch bei Aussterben vieler einzelner Geschlechter die an nordischem Blute durchschnittlich reicheren mittleren und oberen Volksschichten als Banzes wahrscheinlich immer wieder eine höhere Kinderzahl erreichen konn= ten. Die nach dem Dreißigjährigen Kriege durch Beschluß des Mürnberger Reichstags von 1650 freigegebene Mehrehe kam ja durch ihre größere wirt= schaftliche Belaftung auch nur den wirtschaftlich stärkeren Schichten der Bevölkerung zu.2 Wenn also auch die nordischere Schicht als die unter= nehmendere, friegerische, mehr zur Auswanderung geneigte, zugleich als diesenige, deren Vermehrung durch politisch-wirtschaftliche Krisen jeweils stärker gefährdet wurde, auch immer wieder die größeren Verluste hatte so sind von den etwa 20000 deutschen ritterlichen Geschlechtern des 12./13. Jahrhunderts, also Geschlechtern, in welchen, wie "Adel und Rasse" (1927) darlegen sollte, überdurchschnittlich viel nordisches Blut kreiste, nach Kekulé v. Stradonitz heute noch etwa soo vorhanden —, so darf man doch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vgl. Bulletin de la Société d'Anthropologie de Paris, 1860, S. 204. <sup>2</sup> Vgl. Scherr, Deutsche Bultur: und Sittengeschichte, II. Aufl., S. 322.

annehmen, daß das langsame Wachstum der deutschen Bevölkerung vom 14. bis 3um 17. Jahrhundert, vielleicht auch noch das etwas schnellere im 18. Jahrhundert hauptsächlich durch Vermehrung nordischerer Geschlechter vor sich ging, während die beschleunigte und gegenüber früher riesige Bevölkerungszunahme des 19. Jahrhunderts sich anscheinend am meisten durch Vermehrung der minder=nordischen Samilien vollzog.

Alls Urfachen der gehemmten Vermehrung und schließlich der Abnahme des nordischen Einschlags nennt Beddoe bei Betrachtung der nordischen Allemannen auf schweizerischem Gebiet die Verluste durch Sehden und Kriege, die Abneigung der nordischeren Oberschicht, ihre weiblichen Glieder Eben mit Vertretern der Unterschicht eingehen zu lassen, und endlich die Abwanderung in fremden Kriegsdienst, das Reislaufen, überhaupt das Aufsuchen von Abenteuern in der Fremde. 1 Auf die stärkere Vertretung der nordischen Rasse innerhalb der mittelalterlichen Zeere ist vielleicht zurückzu= führen, daß ein Massengrab bei Thumenau im Elsaß, in dem in der Zeit zwischen Mitte und Ende des 14. Jahrhunderts eine Unzahl Krieger bestattet wurden, sich fast nur nordische oder start vorwiegend nordische Schädelformen fanden; unter 27 Schädeln war nur einer nicht=nordisch. Es scheint sich bei dieser Bestattung um eine Kriegsschar, bestehend aus Franzosen, Deutschen, Miederländern und Bretagnern, zu handeln, meist Mord= westeuropäern, die anscheinend nach Beendigung der kriegerischen Ereig= nisse, an denen sie beteiligt gewesen waren, ein triegerisches Abenteuerleben führten.2 Im 16. Jahrhundert wurde Frankreich "der Kirchhof des deutschen Abels" genannt: so groß war die Jahl der deutschen Abligen, die in den äußeren und inneren Kriegen Frankreichs unter den tapferen Reitertruppen dienten, die unter dem Mamen "les restres" — vom deutschen Worte "Reiter" abgeleitet — bekannt wurden.

Die kriegerischen Meigungen der nordischen Rasse allein erklären aber bei weitem nicht die ganze Gegenauslese, die sie betroffen hat, denn die abwandernden Glieder eines überwiegend nordischen Geschlechts waren in der Regel nur die nachgeborenen Söhne, während der älteste Sohn den Hof oder das Landgut übernahm und eine kinderreiche Ehe führen konnte. Zumeist wird so das Aussterben eines solchen Geschlechts erst mit dem Verlust des Hoses oder Landguts, mit dem Städtischwerden, oder mit der Ehe= losigkeit eines oder mehrerer seiner ländlichen Glieder begonnen haben.

Sür das Ende des 16. Jahrhunderts gilt in Deutschland noch: "Blond war die Lieblingsfarbe aller Stände." Seit dem Beginn des 18. Jahrhun= derts tritt daneben die Schätzung dunklen, ja schwarzen Zaares auf.3 Solch ein Wandel der Schönheitsanschauungen zeigt einen vorgeschritz tenen Rassenwandel an.

Im Zeitalter des Dreißigjährigen Krieges ist dem Professor der Zeilkunde an der Universität Zelmstedt (Braunschweig) Zermann Conring (1606-81) die Verschiedenheit der ihm zeitgenössischen Deutschen von

3 Salke, Die deutsche Trachten- und Modenwelt, Bd. II, 1858, S. 135, 246.

 <sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Beddoe, The Races of Britain, 1885, S. 81.
 <sup>2</sup> Blind, Das Massengrab von Thumenau, Itsch. für Morphologie und Anthropologie, Bd. 18, 1914, S. 608 ff.

den Germanen des Tacitus aufgefallen. Er schrieb in seiner 1645 zum erstenmal erschienenen Schrift "De habitus corporum Germanicorum antiqui ac novi causis" die Verschiedenheit der Deutschen seiner Zeit von den Germanen müsse damit zusammenhängen, daß sich die Ger= manen mit anderen Völkern vermischt und daß sie ihre Lebensweise ver= ändert hätten. Die Deutschen hätten sich rassisch verschlechtert, und es sei Zeit, an Mittel zu ihrer Verbesserung zu denken. Zwar gebe es in Deutsch= land noch mehr hochgewachsene, blonde, blauäugige und hellhäutige Men= schen als in Frankreich, Spanien und Italien, aber doch auch schon Gebiete, in welchen kleiner Wuchs, dunkle Zaare und braune Augen vorherrschten. Das minder nordische Aussehen vieler Deutscher gegenüber den meisten damaligen Schweden hat gegen Ende des 17. Jahrhunderts Olaf Rudbeck, der Anatom und Botaniker der Universität Uppfala, in seinem Werke "Atland eller Manhem" (1679—98) betont. Da man in Schweden Franzosen und Italiener kaum kenne, halte man dort Männer mit dunklem Bart= und Ropfhaar meistens für Deutsche. Diese Zaarfarben seien aber in Deutschland vorherrschend. — Ist auch letztere Behauptung für Mord= deutschland selbst heute noch nicht zutreffend, so zeigen Conrings und Rudbecks Außerungen, daß die vorgeschrittene Entnordung der deutschen Stämme im 17. Jahrhundert einzelnen schon deutlich bewußt geworden ist. Jugleich zeigen solche Berichte, daß Italien, Spanien und grankreich in der Entnordung auch damals schon viel weiter vorgeschritten waren als die Gebiete deutscher Sprache.

Auch dem Geschichtsschreiber Zartknoch, der in seinem Werke "Das Alte Preußen", 1684, die Nachrichten über die leiblichen Merkmale der (vorzwiegend nordischen) alten Preußen gesammelt hatte, ist die Wandlung des Menschenbildes in Norddeutschland "in Gegenbetracht der alten Zeizten" aufgefallen: man könne nicht mehr alle oder nur die meisten "Preußen" hochgewachsen, blond, blauäugig und hellhäutig nennen: "Wird man gleich Leute sinden, an denen eins oder das andere davon zu sinden, so wird es doch große Mühe setzen, einen Menschen zu zeigen, dem alles oder das meiste dieser Sigenschaften zugeschrieben werden könnte." — Die "Naturzkündiger", wie Zartknoch (S. 89) sagt, sollten die Ursache dieses Rassenzundels ergründen.

Man wird annehmen dürfen, daß bis vielleicht ins 17. Jahrhundert hinein die Fortpflanzung der oberen Stände erheblich mehr begünstigt war als die der unteren. Reste der altindogermanischen Mehrehe (Vielweiberei) hatten sich zwar in christlicher Zeit nur noch bei einzelnen Geschlechtern ershalten, so bei Merowingen und Arnulfingen. Doch galt es im Mittelalter nicht für anstößig, wenn ein Mann eine oder mehrere Nebenfrauen hatte. Nebenfrauen hatte schon die germanische Frühzeit gekannt, wie auch die Altertümlichkeit des Wortes "Rebse" beweist. Der Unterhalt von Nebenfrauen war aber im Germanentum wie noch mehr im mittelalterlichen Deutschtum begreislicherweise nur wohlhabenderen Männern möglich. Inr Wohlz

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vyl. die Abschnitte "Bastard", "Beischläferin", "Familie" und "Polyzgamie" im Reallexikon der germanischen Altertumskunde und im Reallexikon der indogermanischen Altertumskunde.

habende konnten einen Saushalt "mit Kind und Regel" führen — "Regel" ist die mittelalterliche Bezeichnung für ein außereheliches Kind. Die über= lieferte Klage, nur Urme begnügten sich mit einer Frau, deutet solche Verhältnisse übertreibend an. Seit dem 14. und 15. Jahrhundert finden sich Verbote solcher Aebenehen (Konkubinate).1 Das Volksempfinden wandte sich seit dem 15. Jahrhundert gegen die Unterhaltung von Mebenfrauen; seit dem 16. Jahrhundert betrachten die Gesetze die Doppelehe als ein Verbrechen. Einen gewissen Vorsprung in der Sortpflanzung bewahrten die an nordis schem Blute durchschnittlich reicheren Stände doch durch ihre wirtschaftliche Lage, die ihnen erlaubte, für eine größere Anzahl ehelicher und auch außer= ehelicher Kinder zu forgen. War die Kindersterblichkeit bis in die neuere Zeit hinein im Verhältnis zu der unserer Tage sehr groß, so war sie in den unteren an nordischem Blute durchschnittlich ärmeren Volksschichten wahr= scheinlich viel größer als in den oberen. Die Jahl der Unwerheirateten war auch bis ins 19. Jahrhundert hinein in den unteren Ständen anscheinend viel größer als in den oberen, worüber im nächsten Abschnitt Angaben er= folgen sollen.

Noch in der zweiten Sälfte des 17. Jahrhunderts scheint da und dort das Bewußtsein lebendig gewesen zu sein, wie wertvoll für ein Volkstum das reinerhaltene Blut sei. Im Jahre 1664 erschienen Erläuterungen zur "Germania" des Tacitus, in denen der Verfasser, Kirchmejer, darslegt, Tacitus habe uns mit seinem Werk die "höchst nützliche Lehre einzgeschärft, daß man das Blut nicht leichtsinnig mit Angehörigen fremden Stammes vermischen dürfe". "Sicher ändert und verdirbt man dadurch mit

dem Körper auch den Geist."

Gegen Ende des 18. Jahrhunderts versucht wieder Jimmermann<sup>2</sup> den Rassenwandel auf deutschem Boden zu erklären. Die Deutschen seien entzartete Nachkommen der Germanen; veränderte Lebensweise und milderes

Klima hätten zu einem Raffenwandel beigetragen.

Die Anzeichen weisen aber doch darauf hin, daß die allmähliche Entznordung ihre Beschleunigung erst mit dem Andruch der neueren Zeit, vor allem aber seit dem Ende des 18. Jahrhunderts, ersahren hat. Man sucht im allgemeinen bei Betrachtung eines rassischen Bevölkerungswandels Gründe viel zu oft in Kriegen, Einwanderungen usw.; so übersieht man, daß zu Bevölkerungswandlungen die Auslese am meisten beiträgt, man überzsieht allzu oft die Frage der Geburtenzahl der einzelnen rassischen Schichten.

Jur gründlichen Allvermischung scheint erst die Zeit nach der Französisschen Revolution, in Deutschland erst die Zeit nach Bardenbergs Aufscheung der Junftordnungen geführt zu haben, dann besonders das 19. Jahrschundert mit seiner Freizügigkeit und seiner gänzlichen Beseitigung aller Einschränkungen der Vorschriften für die Eheschließung und Familiens

2 3immermann, Geographische Geschichte des Menschen und der all-

gemein verbreiteten vierfüßigen Tiere, Leipzig 1778.

<sup>1</sup> Vgl. Auseck, Geschichte der öffentlichen Sittlickeit in Deutschland, 1897, S. 171; Müller-Lyer, Formen der Ehe, der Familie und der Verwandtschaft, 1911, S. 49/50. Luthers Auffassung geht aus seinen S. 396 genannten Schriften hervor.





gründung. Erst seit dem 19. Jahrhundert mag auch die beschleunigte Entnordung aller deutschen Stämme und schließlich auch der oberen Volks= schichten um sich gegriffen haben. v. Zölder fand bei Untersuchung der Schädel des Schelzfriedhofs in Eglingen (Württemberg), der von 1614 bis 1846 für Beerdigungen von Angehörigen der mittleren und unteren Volksschichten gebraucht wurde, noch mehr als ein Drittel der Schädel nordisch oder sehr vorwiegend nordisch und nur wenig Schädel ohne nordische Beimischung. 1 Zeute wird die Eglinger Bevölkerung der gleichen Schich= ten diese Rassenzusammensetzung nicht mehr zeigen; auch die obere Bevölkerungsschicht dieser Stadt würde nicht mehr einen so starken nordischen Einschlag aufweisen. Schliz fand bei einer Schulkinderuntersuchung -1430 Kinder des Oberamts Zeilbronn — um die Jahrhundertwende dort noch 8,85 % langköpfige blonde Helläugige — eine Jahl, die übrigens auch wieder Württemberg als das noch verhältnismäßig nordischste Gebiet Süd= deutschlands erscheinen läßt.2

Im baverischen Westfranken, unter 100 Schädeln aus Ebrach, die aus dem 18. Jahrhundert stammten, fand Nanke noch 25% mit einem Längen=Breiten=Index unter 75 und 47% mit einem Index von 80 und darüber.3 Eine Entnordung seit dem Mittelalter bis auf unsere Zeit hat sich auch innerhalb der Gebiete stärkeren und stärksten Vorwiegens der nor= dischen Rasse vollzogen. Der mittlere Längen=Breiten=Inder von braun= schweigischen Schädeln aus vorgeschichtlicher Zeit bis ins 18. Jahrhundert beträgt 78,2; bei Braunschweigern des 19. Jahrhunderts betrug er 80,6.4 Die gleiche Entnordung im holländischen Friesland: "Seit dem Mittelalter ist der braune Menschenschlag immer zahlreicher geworden, und die Zeit ist nicht so fern, wo das friesische Volk nur noch dem Mamen nach bestehen wird. Die Anzeichen weisen darauf bin, daß aber ganz Holland früher viel nordischer war als heute.6

Wilhelm v. Zumboldt, der sehr genaue Beobachter, berichtet in dem Tagebuch seiner Reise nach Spanien 1799/1800 von einer Französin in Bordeaux, sie habe eine "eigentlich deutsche Gesichtsbildung . . ., aber schwarzes Zaar und Augen", empfand also damals noch dunkte Zaare und Augen, mindestens innerhalb der höheren Volksschichten, denen auch diese

1 v. Hölder, Jusammensenung der in Württemberg vorkommenden Schädelformen, 1876, S. 14.

zur Anthropologie Braunschweigs" 1898, S. 107 ff.

5 Vivessen, Frisia's Future, Genetica IX, 1927, S. 117 ff.

<sup>2</sup> Schliz, Eine Schulkinderuntersuchung zum Iwede der Rassenbestimmung, Archiv f. Anthropologie, B8. 27, 1902, S. 206. Unter diesen 8,85% Langköpfigen waren nur 2,76% Schmalgesichtige; man muß aber bedenken, daß das kindliche Gesicht im allgemeinen niedriger ist als das der Erwachsenen. Dennoch ist der Jundertsan nordischer Rinder wegen eines möglichen fälischen Einschlags und wegen anzunehmender nordisch-ostischer Rreuzungsformen sicherlich etwas geringer anzusezen als die gefundenen 8,85% .

<sup>3</sup> Ranke, Frühmittelalterliche Schäbel aus Lindau, Sinungsberichte d. Anl. Bayr. Akad. d. Wissensch., Mathem. Phys. Rlasse, 28, 1897, S. 55. 4 Ugl. Berkhan, Alte braunschweigische Schädel, Sestschrift "Beiträge

<sup>6</sup> Ugl. Reche, Der gegenwärtige Stand unserer Kenntnisse von der Rassenkunde der Friesen, Volk und Rasse, 1929, Zeft 3 und 4, S. 130 ff., 193 ff.

Französin angehörte, als "undeutsch". Von einem um 2—3 cm höheren Wuchs der jungen Menschen aus höheren Ständen gegenüber denen aus den unteren Ständen berichtet Schön im Jahre 1833. Den durchschnittlich stärkeren Einschlag nordischer Raffe in aufstrebenden Samilien und solchen, die im Vergleich zu ihrer Umgebung überdurchschnittlich tüchtig erschies nen, hat 1858 noch Arnot betont: "Der echte germanische Typus, blond und blauäugig, haftet in Deutschland noch an den besseren Samilien aller Stände."2 Eine Stelle in der Schrift eines Friesen R. J. Clement "Über den Ursprung der Theudisken" vom Jahre 1836 erwähnt die Kleinge= wachsenen und Dunklen in Südwestdeutschland und erinnert daran, daß bier die Römer "gewaltig hausten". So fiel also einzelnen eine rassische Verschiedenheit der Stände im deutschen Volke, anderen die stärkere Dunkel= heit der westlichen und südlichen Machbarn der Deutschen auf, zugleich aber auch die Verbreitung nichtnordischer Merkmale unter den Deutschen selbst. Mur wollte man diese nichtnordischen Merkmale immer auf Völkermischun= gen zurückführen und erkannte nicht die Bauptursache des Rassenwandels, die verschieden große Kinderzahl der einzelnen Raffen.

An eine Abnahme der Blondheit durch Klima, Nahrung und Vermischung wollte Diefenbach glauben, und Niebuhr vermutete in der Abnahme der Blondheit ebenfalls äußere Einflüsse. Auch Wachsmuth beschäftigte sich wieder mit der Frage der Entnordung, wenn er in seiner "Geschichte der deutschen Nationalität" (1860) — in Erinnerung an die oben erwähnte Stelle aus De Eurialo et Lucretia? — bemerkt, zu Kaiser Sigismunds Zeiten habe hoher Wuchs noch als ein Kennzeichen der Deutschen, und zwar nicht nur ihres minder vermischten "Herrenstandes" gegolten. Durch Vermischung sei von den unteren Volksschichten her das Blut dunkler kleinzwüchsiger Rassen vorgedrungen, in Süddeutschland habe auch das Klima eingewirkt. Da wo die Deutschen seit alters her abgeschlossen ohne Vermischung lebten, wie im Vöhmerwald, in der Jips (Slowakei), in Siebenzbürgen, habe sich das blonde Zaar besser gehalten als in Gegenden des Wutterlandes.

So zeigt sich, daß einzelne immer wieder die leibliche Entnordung innershalb Deutschlands bedachten; die seelische Entnordung ist anscheinend erst nach der Gegenauslese des Weltkriegs beachtet worden. Zeute jedoch fühlt

2 Vgl. Schuly, Deutscher Volksschlag in Vergangenheit und Gegenwart,

München, 1899, S. 33.

<sup>1</sup> Schon, Allgemeine Geschichte und Statistif, 1833, S. 145.

<sup>3</sup> L. Diefenbach, Origines Europaeae, 1861. Er stellt fest: "Zeutzustage hat die Blondheit der Germanen an Qualität und Quantität sehr absgenommen, und alle Schattierungen von Lichtbraun bis Schwarz kommen vor, besonders unter den Süddeutschen, viel mehr aber noch unter den Rachskommen der Gallier [d. h. den Franzosen]. Ebenso hat die Körperlänge beider Völker abgenommen."

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Niebuhr, Nömische Geschichte, 1853. — Er berichtet: "Bunsen verssicherte mir, daß er sich oft vergeblich nach den nußbraunen oder goldenen Locken und den hellblauen Augen der Deutschen umgesehen habe und nie das Gemälde, welches die Alten von seinen Landsleuten lieferten, bewährt fand, bis er nach Skandinavien kam; hier fand er sich von den Germanen des Tacitus umgeben."

sich schon ein Dichter durch die Erscheinungen leiblich=seelischer Entnordung bedrückt. In seinem "Nornenbuch" (1925, S. 18) schrieb Ernst Vertram:

O unserer Kinder Zaar: o weiland Weizen, Du leichtgewelltes Korn ob blauster flut, Was mußt du dunkeln unter welcher Schuld? Wer durfte wandeln dich zur Aschensaat? Wie losch so heiliges Gold? Ift dies noch Voot?

Uch unserer Kinder Augen: Morgenbläue Und Simmelsspiegel, welch ein Regen trieb Den braunen Lehm in die so klare feuchte? Wer schuf die adlig langsam hohe Schau Jum raschen Rattenblick? Ist das schon Tod?

+

Die wachsende Verbreitung der Großbetriebe, der Großwerke und Masssemunternehmungen im 19. Jahrhundert scheint vor allem eine außerordentzlich starke Junahme der ostischen und ostbaltischen Rasse bewirkt zu haben. Die Städte, die an sich schon den Bestand der Nordrasse schädigen, wuchsen zu Großstädten an, in denen der langsame Rassentod der nordischen Rasse vor sich geht. Es ist sehr bezeichnend, daß die frühmittelalterlichen Raiser die freien deutschen Bauern geradezu zwingen mußten, in die Stadt zu ziehen. Immer ist die Nordrasse am besten gediehen als eine Rasse des freien Landbesitzes. Der Umstand, daß gerade vorwiegend nordische Menschen von den (die nordische Rasse besonders schnell ausmerzenden) Städten immer wieder angezogen worden sind, seitdem diese Mittelpunkte der Bildung geworden waren, kann dies nicht widerlegen, sondern im Gegenteil bestärken.

Die auch durch Gedankengänge der Französischen Revolution angeregten sog. "Stein-Bardenbergschen Reformen" hatten zwar in den Jahren nach 1807 die Ausbedung der Gutsherrschaft gebracht, zugleich aber auch die Freiwerkäuslichkeit der Bauernhöse. Diese wurden dadurch zu Gegenständen einer zunehmenden Vodenspekulation. Die Aushebung des Anerbenrechts machte den bäuerlichen Vesitz teilbar, dadurch aber in vielen Fällen nach vollzogener Erbschaftsauseinandersetzung unhaltbar. Die Großgüter such ten sich nach Aushebung des Anerbenrechts gegen die drohende Jerschlagung durch Gründung von Sideikommissen und Majoraten zu wehren, ein Mittel, das ihnen die Gesetzgebung von 1919 genommen hat. Die nachgeborenen Söhne der Vauern wurden durch die Reformen von 1807 freizügig, wo sie bisher gezwungen waren, unter dem ältesten Sohn und Hoserben als Landarbeiter auf der Vauernstelle zu bleiben. "In Ostelbien brachet die Stein-Bardenbergschen Reformen keine Vauernbefreiung, sondern eine Vauernentwurzelung. Sie befreiten zwar den Vauern von den Seudal-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ein besseres Gebeihen der nordischen Aasse auf dem Lande behauptet nach seinen Untersuchungen Bowen, Race-Type and Social Environment in South and West Wales, Journal of the Anthropological Institute, 38. 58, 1928, S. 390.

lasten, lieferten ihn aber um so rücksichtsloser den Geldmächten aus.... Bald begann im Deutschen Reiche ... jene kaltschnäuzige Entwurzelung und Vernichtung uralter bodenständiger Bauerngeschlechter, die eine ferne Jeit wohl als den schwärzesten Punkt unserer deutschen Geschichte betrachten wird."

Die nachgeborenen Söhne wanderten in zunehmendem Maße in die an= wachsenden Städte ab, gelockt durch die steigenden Löhne des sich ausbreis tenden Großgewerbes (Industrie). Den städtischen Löhnen konnte der Grund= besitz, wenn er sich selbst aufrecht erhalten wollte, je länger, desto weniger Löhne in ähnlicher Böhe entgegensetzen. Die Solge war weitere "Land= flucht" der einheimischen Bevölkerung und die Beranziehung der billiger arbeitenden flawischen Wanderarbeiter, welche wahrscheinlich den an ofti= schem, oftbaltischem und sudetischem Blut reichsten Schichten ihrer Zeimat= länder entstammten. Die Juwanderung solcher Wanderarbeiter, die in manchen Sällen im Lande verblieben und die deutsche Staatsangehörigkeit erwarben, brachte den vorwiegend nordischen Landschaften Deutschlands Rasseneinschläge zu, die dort als rassenfremd empfunden wurden; das geht 3. 23. bervor aus der Rede eines Abgeordneten in der braunschweigischen Landesversammlung: "Sehen Sie sich doch die stupiden slawischen Ge= sichter in unseren Dörfern an; deren kommen immer mehr!"2 Die Zeit hatte für solche Warnungen aber tein Verständnis. Man freute sich ja auch über die "Eindeutschung" von Menschen slawischer Gerkunft, ob es sich um Polen im deutschen Osten oder um Tschechen in Wien handelte, ohne die Erb= anlagen der betreffenden Slawenabkömmlinge zu prüfen. Erst das Mord= amerika unserer Tage versucht, sich die "schmutzig-weiße" Einwanderung aus Ofteuropa fernzuhalten, die man von der erwünschten "weißen" Ein= wanderung aus Mordwesteuropa und der gänzlich verbotenen "farbigen" Einwanderung unterscheidet.

Die durch die Freizügigkeit ermöglichten Binnenwanderungen seit Beginn des 18. Jahrhunderts, die "Landflucht", gefördert durch die Unziehung der wachsenden Städte mit großgewerblichen Betrieben, haben die Raffenkarte des deutschen Sprachgebiets in der Weise verändert, daß seit etwa 1880 Süddeutschland durch norddeutsche Juwanderer einen gewissen nor= dischen und ostbaltischen Einschlag, Mordeutschland durch süddeutsche Juwanderer gewisse nichtnordische Einschläge erhielt, daß besonders die groß= gewerblichen Gebiete des Westens, vor allem an Rhein und Ruhr, die diesen Gebieten vorher nahezu fremden Einschläge ostbaltischer und sude= tischer Rasse erhielten durch Juwanderung von Ostdeutschland her. Solche Verhältnisse würden schließlich dazu beitragen, die früheren Züge der raf= senhaften Besiedlung immer mehr auszuwischen und schließlich in Mittel= europa statt der früheren mehr oder minder gegeneinander abgestuften und abgegrenzten landschaftlichen Rassengemische ein gewisses im Durch= schnitt mehr oder minder einheitliches mitteleuropäisches und schließlich europäisches Aassengemisch anzubahnen, ein Gemisch, in welchem die Ras-

2 Vgl. Andree, Braunschweigische Volkskunde, 1901, S. 42.

<sup>1</sup> Darré, Das Bauerntum als Lebensquell der Vordischen Rasse, 1929, S. 70.

senunterschiede nicht mehr wie früher auch von Landschaft zu Landschaft, sondern nur noch von Geschlecht zu Geschlecht und von Einzelmenschen zu Einzelmenschen erkennbar wären.

Die rassisch und erbgesundheitlich so bedenkliche Bevölkerungsverschiebung durch Binnenwanderungen hätte wenigstens im zweiten Viertel des 19. Jahrhunderts durch eine "Bodenreform" (wie man später sagte) aufgehalten werden sollen. Aber der liberale Staat hat die seit der zweiten Sälfte des 18. Jahrhunderts vom absoluten Staat begonnene falsche Bodenpolitik nicht aufgehoben, sondern eher an Schädlichkeit gesteigert. Da die Großzgüter bei den ihnen auferlegten Lasten sich nur bei ansehnlichem Umfang noch rentierten, begann die für Rasse und Erbgesundheit des Volksganzen so bedenkliche Vergrößerung der Güter, die um so leichter möglich war, als entsprechend den erwähnten Verhältnissen genug Bauerngüter unhaltz bar geworden waren und nun dem Großgrundbesitzer zum Kauf angeboten wurden. Schließlich machte die sich ausbreitende Industrialisierung Deutschlands den Bestand einer gewissen Jahl von Großgütern geradezu notwenzig für eine Massenzeugung von Nahrungsmitteln, wie sie die Kleingüter nie hätten leisten können.

Solche Verhältnisse haben zur Entnordung des deutschen Volkes besonders dadurch beigetragen, daß sie die verhältnismäßig nordischsten Bebiete Deutschlands am meisten trafen. Im deutschen Often sind im Laufe des 19. Jahrhunderts nicht weniger als 100 000 Bauernstellen verlorengegan= gen. In eben den verhältnismäßig nordischsten deutschen Gebieten ergab sich die stärkste Candflucht, ergab sich schließlich eine nicht mehr angemessene Zahl, sondern eine Überzahl von Großgütern, und dorthin strömten die im= mer zahlreicher werdenden flawischen Wanderarbeiter ein, die, wie er= wähnt, nicht selten seßhaft wurden. So entstand die Landarbeiterfrage des deutschen Mordostens, die, als Rassenfrage gesehen, an Bedenklichkeit nichts verliert. In den Städten ging und geht währenddessen das im folgenden Abschnitt weiter zu betrachtende Aussterben der nordischeren Erbstämme bei gleichzeitiger Mehrung der ostischeren vor sich, eine Ausmerze der Mord= raffe, die auf dem Lande viel besser zu erhalten gewesen wäre. Eine dichtere dörfliche Besiedlung Nordeutschlands hätte dem deutschen Wolke einen star= ken Kern gesunder vorwiegend nordischer Geschlechter bewahrt.

Im Jahre 1900 stammten 27,5% der Einwohner Berlins aus den östlichen Landesteilen Preußens; Ostpreußen verlor 1910—1914 durch Abwanderung 76252 Menschen, Berlin gewann zu gleicher Zeit durch Zuwanderung 247405 Menschen, Abeinland und Westfalen 121290 Menschen (nach Grotziahn, Sygiene der menschlichen fortpslanzung, 1926, S. 280). Diese Binnen-wanderungen bedeuten zugleich die Durchdringung des deutschen Westens und Vordwestens mit früher dort sehr seltenen Einschlägen ostbaltischer und sudertischer Aasse— eine tiefgehende rassische Durchfremdung, wie sie Westphal in seinem Aussanz zugleich der Rasse-" (Die Sonne, Jahrgang 7, Zeft 4, 1930, S. 145 st.) sehr anschaulich geschildert hat.

## 23. Die gegenwärtige Lage des deutschen Volkstums vom Standpunkt der Rassenkunde aus betrachtet

ie Darstellung hat sich mit dem 20. Abschnitt der Gegenwart gesnähert, die sich rassenkundlich als ein Zeitalter der Allvermischung darstellt. War früher die Vermischung der europäischen Rassen nur sehr langsam vor sich gegangen, hatten früher anscheinend noch ziemlich scharfe Grenzen bestanden zwischen Gebieten vorwiegend nordischer und solchen vorwiegend oftischer Rasse (vgl. S. 389, 406, 407), so kam etwa mit dem 19. Jahrhundert ein Zeitalter sich schnell steigernder Vermischung herauf. Die Städte, diese eigentlichen Orte der Dielvermischung, wuchsen an; die greis zügigkeit erlaubte stärkere Umwandlungen der Besiedelungsverhältnisse; die Landflucht führte Bewohner aus raffisch minder vermischten Gegenden in die Allvermischung der Städte hinein. Vor dem Weltkriege waren nur noch 52 % der deutschen Bevölkerung in der Landwirtschaft tätig, während es 1900 noch 46 %, 1875 noch 61 %, anfangs des 19. Jahrhunderts noch etwa 80 % waren. Jur Zeit der im 20. Abschnitt betrachteten Virchowschen Schulkinderuntersuchung von 1874 bis 1877 zeigte sich die geringere Vermischung des Landes gegenüber den Städten noch dadurch an, daß sowohl die "Blonden" wie die "Braunen" auf dem Lande häufiger waren, während die Stadt mehr Mischformen (Braunhaarig=blauäugige, Blond=braunäugige, Dunkelhäutig=blonde usw.) aufwies. Zeute wird dieser Unterschied zwischen Stadt und Land schon viel mehr verwischt sein. Die Allvermischung hat zunehmend auf das Land übergegriffen.

Eine starke Abnahme des nordischen Blutes muß allem Anschein nach Deutschland erfahren haben durch die Auswanderung nach überseeischen Ländern, besonders nach Nordamerika. Die Auswanderunden waren aber allem Anschein nach meistens nordischere Menschen—wenigstens in der Zeit, als Auswanderung noch ein größeres Wagnis war; der ostische Mensch ist der minder rührige, minder anspruchsvolle, der nordische der wanderlustige und wagemutige. Der schwedische Dichter Siwertz hat einmal in halbetlarer Erkenntnis rassischer Jusammenhänge geschrieben: "Geboren werzden, leben und sterben am selben Ort!, schreibt ein französischer Dichter. Aber das ist ein Wunschbild für alte kluge lateinische Rassen, nicht für uns ktordländer. Wir müssen fort, um nach Zause zu kommen. Wir müssen unser Zerz mit Unruhe sättigen, um den goldenen Frieden am eigenen Zerde atmen zu können." Die seelischen Eigenschaften der Nordrasse lassen ges

<sup>1</sup> Auch unter den auswandernden Frauen muß die nordische Rasse in den Jeiten, als Auswanderung noch ein größeres Wagnis war, viel stärker verstreten gewesen sein. Lin französischer Leutnant le Soutan erzählt in seinen Nouveaux voyages aus der Jeit Ludwigs XVI., von den Frauen und Mädchen, welche den französischen Soldaten und Siedlern in die damals französischen Gebiete Vordamerikas folgten, seien nur wenige braunhaarig gewesen. Alls Ludwig XIV. Ende des IT. Jahrhunderts die Rheinpfalz hatte verwüsten lassen, wanderten Pfälzer nach Irland aus, wo sie in der Grafschaft

rade den nordischeren Teil der Bevölkerungen am ehesten auf Auswanderung sinnen. Gerade dieser Teil besaß nicht die fügsame Geduld, sich den Juständen anzupassen, welche die verkehrte Bodenpolitik des 19. Jahrhunsderts geschaffen und das 20. Jahrhundert bisher nicht grundsätzlich gesändert hat. Auch bedarf der nordische Mensch leiblich und seelisch einer geswissen Weiträumigkeit; die Bevölkerungszunahme in Deutschland seit 1871 hat eine Umwelt verursacht, in welcher sich ostische Menschen mit ihrer Reigung zu behaglichem Beisammenwohnen der Menschen noch durchaus wohl fühlen konnten, die aber für viele nordische Menschen bei dem norzbischen Sinn für Abstand seelisch geradezu aufreibend wurde; um so mehr mußte die Weiträumigkeit, ja Einsamkeit überseeischer Länder eben diese Menschen zur Auswanderung locken.

Das Deutsche Reich hat während des 19. Jahrhunderts etwa 6 Millionen Auswanderer nach Amerika abgegeben, in den achtziger Jahren jährlich etwa 200000 Menschen. Darunter war offenbar eine Minderheit von Menschen mit minderwertigen Erbanlagen, eine überwiegende Mehr= beit aber von Menschen mit höherwertigen Erbanlagen und zugleich mit einem überdurchschnittlich starken Einschlag nordischer Rasse. Seig hat die Auswanderung aus verschiedenen europäischen Staaten untersucht und ist so zu dem Ergebnis gekommen, daß die deutsche Auswanderung durch die durchschnittliche Veranlagung der Auswanderer eine erheblich stärkere Schädigung des Mutterlandes bedeute als z. B. die italienische Auswanderung.2 Lenz findet es nicht unwahrscheinlich, daß auf die dadurch be= dingte Gegenauslese zum Teil der eigentümliche Mangel an "Zwilkurage", den schon Vismarck bei den Deutschen beklagte, zurückzuführen ist. Auch die Passivität und Friedfertigkeit der modernen Skandinavier, welche gegenüber früheren Jahrhunderten in die Augen springt, dürfte wenigstens zum Teil auf die starke Auswanderung zurückzuführen sein, welche in den letz= ten Jahrhunderten aus Skandinavien stattgefunden hat".3 Lapouge, Les Sélections sociales 1896 (S. 367/368), hat Angaben zusammengestellt, welche den gegenüber der Zeimatbevölkerung durchschnittlich stärkeren nor= dischen Einschlag der Auswanderer verschiedener europäischer Länder er= weisen. Closson hat in Mordamerika bei Messungen an Einwanderern je= weils einen durchschnittlich niedrigeren Kopfinder gefunden, als dem jeweiligen Zeimatgebiet des Einwanderers nach europäischen Messungen

Limmerik von Davis und Thurnham ("Crania Britannica") noch 1865 als "die blauäugigen Phälzer" erwähnt werden. Auch sie scheinen eine nordischere Auslese gewesen zu sein, denn auch ihr seelisches Wesen läßt auf stark vertretene nordische Jüge schließen und weicht ziemlich stark ab von dem lebhaften und ziemlich lauten Wesen der heutigen Phälzer. Davis und Thurnham erwähnen die Reinlichkeit und Ordnung dieser phälzischen Einwanderer, ihre Rernigkeit (substance), das gelassene zurückhaltende Auftreten, das sie immer noch kennzeichne.

Dem entsprechend werden entweder der Geburtenrückgang oder eine deutsche Ausbreitung bäuerlicher Siedlungen nach Osteuropa oder beides die Umweltbedingungen für die nordischeren Deutschen verbessern.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Vyl. Feig, Aus der Wanderungsstatistif wichtiger Ein- und Auswandererstaaten, Allgemeines Statistisches Archiv, Bd. 15, 1925, S. 307 ff. <sup>3</sup> Lenz in Baur-fischer-Lenz, Bd. II, 1923.

durchschnittlich zukam. Er berichtet zugleich von der durchschnittlich größe= ren Körperhöhe der Einwanderer und schließt: "In beiden, den inneren und den äußeren Wanderungen, gibt es eine Auslese der tatkräftigen, unternehmungslustigsten, dem Typus Homo Europaeus [Nordische Rasse] am nächsten stehenden Leute." Die durchschnittliche Körperhöhe von 7000 Sol= daten deutscher Gerkunft im nordamerikanischen Beere des Weltkriegs betrug 172 cm, also beträchtlich mehr als die aus Karte IX, S. 271, ersicht= lichen Körperhöhen der einheimischen deutschen Soldaten.2 Ist hierbei zu bedenken, daß das Durchschnittsalter der genannten 7000 Soldaten wahr= scheinlich höher war als das der noch nicht voll erwachsenen Soldaten der Friedenszeit, so ist ein Unterschied von durchschnittlich mehr als 3 cm doch nur durch Ausleseverhältniffe, durch eine stärkere Vertretung höherwüchsiger Raffen, zu erklären. Bei der Eignung nordischer Menschen zu Truppenführern kann es nicht verwundern, daß gerade Machkommen einer nordische= ren Auswandererauslese sich unter den Offizieren der Einwanderungslän= der besonders zahlreich finden. 40 % der 1918 gegen Deutschland kämpfenden nordamerikanischen Offiziere, nach Abbildungen meist vorwiegend nordische Menschen, waren Nachkommen ausgewanderter Deutscher.

Jur Entnordung der Schweiz hat sicherlich das schon von Beddoe (vgl. S. 414) in solchem Jusammenhang erwähnte sog. Reislaufen schweizerisscher junger Männer seit dem 15. Jahrhundert wesentlich beigetragen. Der triegerische Simn vorwiegend nordischer und dinarischer Schweizer mußeben diese dazu getrieben haben, in fremden Kriegsdienst zu treten. Auch Iwinglis Warnungen halfen nichts gegen das Reislaufen. Nach Wyler hat die Schweiz zwischen 1474 und 1792 mindestens eine Million rüstiger Männer als Landsknechte und Soldaten an fremde Völker verloren. Nach Grotjahn sind im Jahre 1925 "150000 gesunde rüstige Deutsche im Sortspflanzungsalter ausgewandert" — "ein Aberlaß an Volkskraft, der vom eugenischen Standpunkt geradezu als surchtbar zu bezeichnen ist".

Alber die Auswanderung ist nur eine Teilerscheinung des Entnordungssvorgangs. Die Entscheidung in allen Fragen des Rassenwandels der Völker drückt sich zumeist in der Geburtenziffer der einzelnen Volksbesstandteile aus. Alle Anzeichen aber deuten auch hierin auf eine beschleunigte Entnordung. In Württemberg (Zeilbronn) hat Schliz beobachtet, daß zwischen 1876 und 1898 eine Abnahme der Blonden stattgefunden hat. Die Abnahme scheint in Deutschland nicht so rasch vor sich zu gehen, wie sie in Frankreich vor sich gegangen ist und weiter vor sich geht. Aber wenn der von Lapouge erwähnte übergang des volkstümlichen Geschmacks von

<sup>1</sup> Closson, Die Auswanderung von Europa im Lichte der Sozialanthropologie, Vlaturwissenschaftl. Wochenschrift Bd. 14, Keft I9, 1899, S. 219; vyl. auch Topinard, Anthropologie générale, 1885, S. 429 und 452.

Davenport und Love, Army Anthropology, vol. XV, Statistics, Washington, 1921.

<sup>3</sup> Wyler, Das Übervölkerungsproblem der Schweiz, 1923.

<sup>4</sup> Grotjahn, Jygiene der menschlichen Fortpflanzung, 1926, S. 283.
5 Schliz, Eine Schulkinderuntersuchung zum Iwecke der Rassenbestimmung, Arch. f. Anthr. 28. 27, 1901.
6 Vgl. Rassenkunde Europas, 3. Aufl., 1929, S. 274.

den wertvollen mittelalterlichen Volksschauspielen zum Tingeltangel, zum "Filmdrama" und zu ähnlichen Erscheinungen wirklich den Rassenwandel im Geschmackswandel anzeigt — er zeigt aber daneben auch eine innerhalb aller europäischen Rassen vor sich gegangene und weiter vor sich gehende Entartung, d. h. Häufung minderwertiger Erbanlagen an —, so gilt das von Lapouge Gesagte für Deutschland ja nicht minder als für Frankreich. Daß der gleiche Wandel für England ebenso gilt, nur daß dort weniger die Ostrasse als die Westrasse die nordische Rasse abzulösen begonnen hat, ist von englischen Sorschern sestgestellt worden.

Schon vor dem Weltkrieg war die Entnordung, welche früher manchem Deutschen bewußt geworden war, auch einzelnen Ausländern aufgefallen, wobei die Zäufigkeit nicht=nordischer Züge des Leibes und der Seele solche Ausländer leicht zu der Verallgemeinerung verführen konnte, als ob alle Deutschen heute so unnordisch seien: der Umerikaner Price Collier schrieb in seinem Buche "Deutschland und die Deutschen" (Abers. durch v. Kraatz, 1914): "Indem ich sie beobachte, sinne ich darüber nach, ob die Tatsache, daß sie keine Zinterköpfe haben ... und auch keine Kinne ... wohl in irgend= einem physiologischen oder psychologischen Jusammenhange mit ihrer Vor= liebe und verständnisinnigen Beurteilung der nebelhaften Zweige der Kunst steht."1 — Der schwedische Dichter Fröding berichtete 1890 in einer schwe= dischen Zeitung über einen Besuch Dresdens und erwähnte dabei die "fröhlichen breiten sächsischen Gesichter" und die "beiteren runden Kohlköpfe" der Dresdener Bevölkerung, sowie deren untersetzte rundliche Gestalten. Ihm fiel also an der sächsischen Bevölkerung vor allem der Schlag auf, der in seiner Zeimat viel seltener ist.2

Die nicht-nordischen Rassen Europas haben die höhere Geburtenzahl für sich, die Nordrasse die niedrigere Geburtenzahl gegen sich. Daß die Gesburtenzahl im ganzen von Südeuropa gegen Nordeuropa hin abnahm, ist schon Anfang des 19. Jahrhunderts aufgefallen. Wie rasch sich bei solchen Wandlungen der Geburtlichkeit die Bevölkerungsverhältnisse verschieben, soll solgende Vetrachtung zeigen:

"Es verhalte sich die durchschnittliche Kinderzahl zweier Rassen A und B wie 3:4, dann ändert sich das ursprünglich als gleich angenommene Mensgenverhältnis von 1:1 schon nach einer einzigen Geschlechtsfolge in 3:4

mit der dieser englische Gesandte amtlich zumeist umzugeben hatte.

3 Vgl. Benoiston de Châteauneuf in den Annales des Sciences naturelles, Dezember 1826, und Schön, Allgemeine Geschichte und Statistik, 1833, S. 142/143.

Daß man in der Vorliebe für "nebelhafte" Aunst etwas Unnordisches, vor allem eine Einwirkung der ostbaltischen Aassenseele sehen kann, wollte ich in "Nasse und Stil" (1926) zeigen. Ogl. auch Fußnote 2, S. 237.

2 Ausländische Berichte und Bilder lassen erkennen, daß dem Deutschtum

<sup>2</sup> Ausländische Berichte und Bilder lassen erkennen, daß dem Deutschtum abgeneigte Beurteiler unserer Zeit dazu neigen, die leiblichen Jüge der ostischen Rasse als die "kennzeichnend deutschen" Jüge überhaupt auszugeben. Lord d'Ab ern on z. B. erwähnt in seinen "Memoiren" (1929) "die kuppelartigen Röpfe, die viel kleiner sind, als sie aussehen, die untersetzen runden Leiber, die übermäßige Entwicklung der Leibesgegend, die man beim Pferde Ramm nennt", als Merkmale "der" Deutschen. Das kann bei der rassischen Jusammenssetzung des deutschen Volkes kaum für diejenige Gruppe von Deutschen gelten, mit der dieser englische Gesandte amtlich zumeist umzugehen hatte.

oder in Prozenten ausgedrückt in 43%: 57%, nach zwei Geschlechterfolgen in 9: 16 oder 36%: 64%, nach drei Geschlechterfolgen oder knapp 100 Jahren in 30%: 70%, und nach Ablauf von 300 Jahren wird unter sonst gleichen Verhältnissen die Vasse A von der Zälfte eines Bestandes auf den äußerlich kaum noch bemerkbaren Anteil von 7% herabgemindert sein."

Alber die Unterschiede dieses Beispiels bleiben hinter der Wirklichkeit insofern noch zurück, als die Bewölkerungsschichten, die eine größere Kinderzahl haben, im allgemeinen zugleich diesenigen sind, die infolge früheren Zeiratsalters eine schnellere Geschlechterfolge haben. Ein — auf den ersten Blick oft unbedeutend erscheinendes — Jurückbleiben eines ursprünglich zahlreich verstretenen Bewölkerungsteils in Kinderzahl und Geschlechterwechsel kann diessen Teil also rasch hinwegschwinden lassen. Es bedarf zu einem Rassenswandel innerhalb einer Bewölkerung gar keiner Einwanderungen. Rassens

wandel ist möglich bei größter "Bodenständigkeit" eines Volkes.

Wie kam es zu der niedrigeren Geburtenzahl innerhalb der Mordrasse? — Offensichtlich ift, daß die höheren Stände im Durchschnitt verhältnismäßig mehr nordisches Blut haben als die unteren.2 Sestgestellt ift aber, daß gerade die höheren Stände und unter ihnen gerade die begabtesten Schichten seit der 2. Bälfte des 19. Jahrhunderts die geringste Vermehrung aufweisen. Alle Unzeichen weisen darauf bin, daß heute in den abendländischen Wölkern ge= rade die tüchtigften Samilien, die Samilien mit den besten Erbanlagen, schnell aussterben: Je höher die Bildung und gesellschaftliche Stellung, und je höher die geistige Begabung, desto geringer ist durchschnittlich die Jahl der Machkommen, so daß also bei weiterem Verfolgen der bisheri= gen Ausleserichtung ein giemlich rascher Rudgang der Bega= bung unseres Volkes die unausbleibliche Solge ift. Der (zur fozial= demokratischen Partei gehörige, also nicht etwa zur Begünstigung des Un= sehens der oberen Stände neigende) Sozialhygieniker Grotjahn3 urteilt: "Ohnehin muß ja der jetzt bestehende Justand, daß die Ergänzung der oberen Areise weniger durch eigene Vermehrung, sondern durch Aufsteigen ein= zelner aus den unteren Schichten vor sich geht, im Laufe der Zeit mit Sicher= heit zu vollständiger Auspowerung (Verarmung) der Mation an Tüchtigen, Begabten und Willensstarken führen." Sur die Betrachtung dieses Abschnitts ist es nun von entscheidender Bedeutung, daß die aussterbenden Samilien und die Samilien, die weniger als vier Kinder haben — als "Er= haltungsminimum" einer Menschengruppe wird die Jahl von vier Kindern auf eine Ehe angegeben — gerade die nordischen oder nordischeren Samilien sind. Ist einmal solch ein verhängnisvolles Fortpflanzungsverhältnis in einem nordrassisch = bedingten Volk eingetreten, so hat dieses Volk den

<sup>1</sup> Siemens, Vererbungslehre, Rassenhygiene u. Bevölkerungspolitik, 4. Aufl. 1930.

Dieser San gilt jedoch — wenigstens seit dem Ende des 19. Jahrhuns derts — anscheinend nur noch für die Durchschnitte durch größere Gebiete Mitteleuropas; es gibt wahrscheinlich schon Gebiete mehr oder minder geringen Umfangs, die so weit entnordet sind, daß sich die Ständeschichten darin kaum noch durch die Stärke bezw. Geringfügigkeit ihres nordischen Linschlags voneinander unterscheiden.

3 Grotjahn, Geburtenrückgang und Geburtenregelung. 1921.

Weg zu seinem Miedergang eingeschlagen. Das muß, wenn kein Wandel geschieht, zum "Untergang des Albendlandes" führen, auf den zuerst aufmerksam gemacht zu haben das große Verdienst des Grafen Go= bineau ist. Die Vergleichung der Geburtenziffer der einzelnen Völkerspricht eine deutliche Sprache. Die Geburtenziffer nimmt "in Europa von Osten nach Westen und von Süden nach Morden ab, also umgekehrt wie der Unteil der nordischen Rasse an der Bevölkerung. Die vordenkliche Sinnesart der nordischen Menschen veranlaßt diese zu weitgehender Beschränkung der Kinderzahl".1

Alber nicht nur in der Wagrechten der europäischen Länder zeigt sich dieses Zurückbleiben der nordischen Raffe in der Kinderzahl, sondern, wie betrachtet, auch in der Senkrechten der Ständeschichtung (val. S. 198 ff.). "Das beständige Zineinströmen der nordischen Elemente in die wohlhabenden und gebildeten Klassen vermindert deren Kinderzahl unter den notwendigen Er= satz. Aus der Bevölkerung des Landes und der niederen Stände kann noch eine ziemliche Zeit hindurch nordisches Blut nachströmen, aber allmählich muß es sich ja, da ja auch die Kriege vornehmlich nordische Elemente ver= nichten, erschöpfen und versiegen. Das betroffene Volk sinkt langsam von seiner Böbe."2 So zeigt sich beute gerade eine Gegenbewegung ge= gen die füdlich und öftlich gerichteten nordischen Völkerwellen der Vorgeschichte und Geschichte: damals ein Abströmen nordischen Blutes von Mordwesteuropa aus in minder nordische und nicht=nordische Gebiete; heute ein Abströmen minder=nordischen und nicht=nordischen Blutes nach Mordwesteuropa.3

Es wäre dringend zu wünschen, daß einmal die Ursachen des — durch die Anderung in der Geburtlichkeit der einzelnen Rassen verursachten — Raffenwandels innerhalb der nordraffisch=bedingten Völker im einzelnen untersucht würden. Die Unfänge und Blütezeiten dieser Völker und so auch des deutschen Volkes kennzeichnen sich durch eine Fortpflanzungsrichtung, die der Vermehrung der nordischen Rasse günstig ist; die Spätzeiten durch eine solche, die der Vermehrung der nicht=nordischen Volksbestandteile gün= stig ist. Mordwestdeutsche Schädel von der Zeit der Reihengräber bis ins 14. Jahrhundert haben einen durchschnittlichen Inder von 75,9.4 Der Durch= schnittsinder der heutigen nordwestdeutschen Bevölkerung mag (auf den Schädel umgerechnet) zwischen 79 und 81 sein. Was Stoddard im 1.Ab-

<sup>2</sup> Ploen, "Sozialanthropologie" im Band "Anthropologie", Aultur der Gegenwart, Teil III, Albt. V. 1923.

4 Vgl. Gildemeister, Ein Beitrag zur Renntnis nordwestdeutscher Schä-

delformen, Archiv für Anthropologie, 38. 11, 1878.

<sup>1</sup> Leng in Baur-fischer-Leng, Grundriß II, 1923. — G. Backman schätt die Geburtenzahl der nordischeren Bevölkerungen Europas etwa halb so hoch wie die der vorwiegend ostischen und dinarischen Gebiete und etwa  $^4/_5$  so boch wie die der vorwiegend westischen. Den europäiska rasfragan ur antropologiska och sociala synspunkter, Ymer, Seft 4, 1915.

Dem entspricht die Beobachtung, die mir ein aus der Lüneburger Zeide Stammender mitgeteilt hat, daß nämlich in seinem Beimatort die neu hinzugezogenen Linwohner fast immer aus südlicheren Gegenden stammen und meis stens auch dunkler und kleiner seien als die Einheimischen. Der Bevölkerungsstrom drängt so aus den Gebieten höherer in die Gebiete niedrigerer Geburtenzisser.

schnitt von "The Revolt against Civilization" über die Wandluns gen der Auslese von der Frühzeit bis zur Spätzeit eines Volkes als allges meine Regel darstellt, müßte einmal mit Hinsicht auf die verschiedenen Rassen bis in Einzelheiten für den Verlauf der deutschen Geschichte unters

sucht werden.

Wann hat sich in Deutschland der übergang vollzogen von der höheren Geburtlichkeit der vorwiegend nordischen zur höheren Geburtlichkeit der vorwiegend ostischen Volksteile? — Das läßt sich nach dem heutigen Stande der Forschung nicht sagen. Unzunehmen ist, daß sich ein ziemlich jäher Wandel im Fortgang der Entnordung vollzogen hat durch den überzgang der handwerklichen Zeit in die Zeit der Großbetriebe, welcher überzgang in Deutschland ins 19. Jahrhundert fällt und sich sehr schnell und entz

schieden vollzogen hat.

Das handwerkliche Zeitalter war ja gekennzeichnet durch einen bestimm= ten Wettbewerb der einzelnen werktätigen Menschen, einen Wettbewerb, der geradezu dahin führen mußte, dem urteilsfähigen und auch im Aleinen schöpferischen Menschen Samiliengründung und hohe Kinderzahl zu ermög= lichen. Gerade der zwar haftlose, aber tätige und vorausschauend besonnene Mensch, der Mensch der Stäte, war derjenige, dessen Aufkommen und Sort= pflanzung die Zeiten begünstigten. Es scheint, als ob das Blut der oftischen und ostbaltischen Rasse, der minder-schöpferischen Rassen, damals geradezu oft ausgemerzt worden sei, als ob ostische und ostbaltische Menschen durch den Einzelwettbewerb vielfach verhindert worden seien, eine Samilie zu gründen. In Auswirkung deutschrechtlicher Anschauungen wurde, so= lange die Junftordnungen bestanden, d. h. für Preußen bis zu deren Auf= hebung durch Bardenberg, im großen ganzen nur demjenigen ein Recht auf Ehe zugesprochen, der durch seine Tätigkeit erwiesen hatte, daß er im= stande sein würde, eine Samilie aufrechtzuerhalten. Bis in den Unfang des 19. Jahrhunderts hinein war die Jahl der Ledigen gegenüber der der Verheirateten verhältnismäßig größer als heute. Auf dem Lande, das damals noch die Zauptmasse der Bevölkerung stellte, gab es bis ins 19. Jahrhun= dert hinein viele ledige Knechte und Mägde. Seit dem Mittelalter und bis in die Gegenwart hinein waren die Eheschließungen dem Einspruch von Grundherren, Stadt oder Staat unterworfen. Verschiedene Gesetze versagten demjenigen die Eheerlaubnis, der zum Unterhalt einer Samilie nach Veranlagung und wirtschaftlicher Lage nicht hinreichend tauglich erschien. Ein württembergisches Gesetz von 1712 nennt die Sähigkeit, eine Samilie zu erhalten, als Bedingung für die Eheerlaubnis. Moch 1825 erließ Ofter= reich ein ähnliches Gesetz, bei dem gesicherte Erwerbsfähigkeit als Bedin= gung angeführt wurde. Ein württembergisches Gesetz von 1833 verbietet noch die Trauung, wenn der Ehewillige wegen rückfälligen Diebstahls, Betrugs, Bettels oder Landstreicherei bestraft oder als Trinker bekannt war. Bei Offizieren und gewissen Beamtengattungen haben sich ja Vorschriften über Shebeschränkung bis in die Gegenwart hinein gehalten. In Bayern bedurfte die Verehelichung eines Mannes noch bis 1868 bestimmter Voraus=

Deutsche Übersetzung von Seise: Der Kulturumsturz. Die Drohung des Untermenschen, 1925.

setzungen, darunter der Bedingung, daß der Ehewillige in den letzten drei Jahren keine öffentliche Armenunterstützung bezogen hatte. Der Staat verssuchte, sich so gegen eine ungehemmte Fortpflanzung von Menschen mit in vielen Fällen minderwertigen Erbanlagen zu wehren. Wo aber minder tüchtige Menschen eine Familie gegründet hatten, fand wahrscheinlich insfolge der in solchen Familien früher üblichen Säuglingssterblichkeit eine Ausmerze statt, die den Bestand solcher Familien wieder verminderte.

Um wenigsten werden vorwiegend nordische Menschen an der Kamilien= gründung verhindert worden sein, da wahrscheinlich — vor der mit dem großgewerblichen Zeitalter beginnenden Zerreibung des unteren und spä= ter des ganzen Mittelstandes und vor Auswirkung der falschen Boden= politik der an Volkszahl zunehmenden Völker — in den untersten Volks= schichten die nordische Rasse verhältnismäßig weniger vertreten war und dann zumeist durch unterdurchschnittlich tüchtige Vertreter. Den Ein= schränkungen der Eheerlaubnis lagen gleichsam Vorstellungen einer Lei= stungsprüfung der Ehewilligen zugrunde. Wie heute durch verschiedene Berufseignungsprüfungen und ähnliche Prüfungsverfahren sich Auslesen von Menschen mit überdurchschnittlich starkem nordischem Einschlag bil= den, so müssen damals die Ehegesetze auslesend gewirkt haben; nur daß da= mals die ausgelesenen Tüchtigeren auch die Kinderreichen wurden, während sie heute die Kinderarmen werden. Es ist klar, daß diese der altdeutschen Sittlichkeit entsprechenden Gesetze die Sortpflanzung gerade der an nordis scher Rasse durchschnittlich ärmeren Volksschichten gehemmt haben, dazu die Fortpflanzung von Menschen mit minderwertigen Erbanlagen. Als diese Gesetze nach und nach aufgehoben wurden, war eine Samiliengründung auch für solche Menschen möglich, die jenseits der Leistungsgrenze und außerhalb des Wesensbildes standen, diesseits und innerhalb deren man sich in Deutschland einen "rechtschaffenen" Menschen dachte.

Vor der Gefahr der ungehemmten Fortpflanzung aller Erwachsenen, gleichviel welcher Stufe des Einkommens oder der Wohlhabenheit, die nach Aufheben der Eheschranken drohte, zugleich vor Gewerbefreiheit und Freiverkäuflichkeit und Teilbarkeit der Grundstücke, hat schon im Jahre 1828 eine Schrift von Weinhold gewarnt: "Über das menschliche Elend, welches durch Mißbrauch der Jeugung herbeigeführt wird." Weinhold verzmutete: "Der Mißbrauch der ehelichen und außerehelichen Befriedigung des Geschlechtstriebs, die ungezügelte Gewerbefreiheit, die zu große [zu weit getriebene] Parzellierung der Grundstücke usw." werde eine "Bettlerklasse" (S. 33) erzeugen und künftighin zum Aufruhr "der unteren Volksklassen gegen sede bestehende gesellschaftliche Ordnung" (S. 44/45) führen, ebenso zur Arbeitslosigkeit (S. 71).

Aafch änderten sich im Laufe des 19. Jahrhunderts unter Einwirkung der von Weinhold schon befürchteten Neuerungen die Ausleseverhältnisse

<sup>1</sup> Vgl. hierzu den Bericht H. W. Aiehls in der "Vraturgeschichte des Volkes", Bd. 1, 1856, S. 229 über einen mittel- und arbeitslosen Mann mit neun Kindern, dem man früher die Seiratserlaubnis verweigert hätte; jest verbiete eine falsch angewandte "Sumanität" solch eine Verweigerung der Seiratserlaubnis und stifte so das größte Elend.

so, daß eben die an nordischem Blute durchschnittlich reicheren Schichten diesenigen wurden, für die Spätehen, Kinderarmut und eine verhältnisz mäßig große Jahl Sheloser bezeichnend wurden. So darf man vermuten, daß die ostische und die ostbaltische Aasse als die (nach älteren deutschen Unschauungen) minder tüchtigen zunächst nur in den Jusluchtsgebieten oder den Stellungen innerhalb der kinderärmsten Schichten, welche sie seit der germanischen Völkerwanderung innehatten, gediehen seien, und sich von dort aus, da und dort langsam einsickernd und in nordischere Geschlichter eindringend, bis gegen das 19. Jahrhundert hin nur allmählich weiter verzbreitet haben.

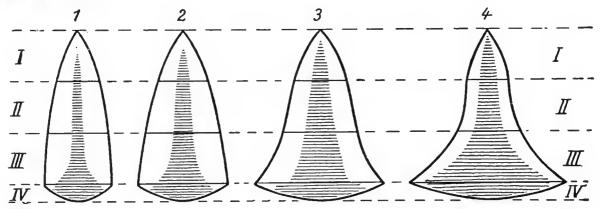


Abb. 425. Versuch, eine Vermutung über Junahme und Entartung einer Bevölkerung darzustellen, die industrialisiert wird und sich nicht durch erbgesunds heitliche Maßnahmen schützt

1-4.2lufeinanderfolgende Zeitabschnitte.

1. Sührende Schicht.

II. Mittelstand und Bauerntum.

III. Arbeiter.

IV. Tiefste Gesellschaftsschicht ohne eigent= liche Berufe.

Die Strichelung stellt die minderwertigen Erbanlagen dar

Die Ausleserichtung innerhalb des Volkstums mußte sich wandeln, so= bald das sog. Industriezeitalter auch für Deutschland begonnen hatte. Das großgewerbliche Zeitalter konnte den einzeltümlichen Menschen nicht mehr brauchen, es brauchte Massenmenschen, und diese kommten urteilslos und gänzlich unschöpferisch sein, sie fanden jetzt sich steigernde Löhne. Man kann wohl sagen, daß das Zeitalter der Großbetriebe den Massenmenschen geradezu guchten mußte. Es begannen "die Versündigungen der Industrie gegen Rasse und Volksgesundheit", wie sie Lundborg 1 eindringlich dar= gestellt hat. Und eben der oftische Mensch scheint für das Leben in Städten und im Großgewerbe beffer geeignet zu fein. Er "befitzt Geduld und Aus= dauer, selbst wenn die Verhältnisse widrig und drückend sind". "Er ist nicht so sehr auf ausgedehnte Erholung angewiesen, sondern legt Geld beiseite für seine Samilie und für sein Alter."2 In manchen städtischen Berufen und im Großgewerbe fanden nun auch urteilsloseste Menschen Unstellung und die Möglichkeit zur Samiliengrundung. Mit dem Industriezeitalter scheinen die hohen Geburtenziffern der vorwiegend ostischen Menschen ein= gesetzt zu haben. Es steht ja fest — und Werbezeichnungen, Witzblätter

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Lundborg, Rassenbiologische übersichten und Perspektiven. 1921. <sup>2</sup> G. Rezius, The so-called North-European Race of Mankind, Journal of the Anthr. Inst., 28. 39, 1909.

usw. zeigen, wie diese Tatsache fest im "Unterbewußtsein" der rassenkundzlich ganz unkundigen Maler und Zeichner wurzelt —, daß schon in den volkstümlichen Vorstellungen die "Proletarier" (vom lat. proles = Nachzkommenschaft) und durchaus nicht nur diese, sondern auch die Menschen der Masse unteilslosen Spießbürgertums aller Stände, immer nichtznordische Menschen sind (vgl. S. 231).

Das großgewerbliche Jeitalter hat anscheinend vor allem die nordischeren Volksbestandteile geschädigt. "Die nordische Rasse kann sich nicht eigentlich anpassen an die Anforderungen, welche der Industrialismus an sie stellt. Sie braucht ein freieres, minder eingezwängtes Leben, sie hat nicht die Aussdauer, die zu einer einförmigen Arbeitsweise nötig ist, nicht die Geduld, Tag für Tag an die Maschine gekettet zu sein, jahraus, jahrein, und selbst wie eine Maschine zu arbeiten."

Alls das sich entwickelnde Großgewerbe Zandarbeiter suchte, ging es hierbei "der Linie des geringsten ökonomischen und sozialbiologischen Wi= derstandes" nach, wie K. V. Müller sich ausdrückt. Es begann — nach den Worten des Sozialdemokraten R. V. Müller, der die Raffen- und Erbgesundheitsfrage als erster in besonders verdienstvoller Weise mit der Zand= arbeiterfrage verbunden hat - "bei jenen Elementen, welche die geringste soziale Jähigkeit, den schwächsten sozialen Auftrieb in ihrem Erbanlagentompler aufwiesen". So erfaßte das Großgewerbe innerhalb der europäi= schen Rassen allem Unschein nach am meisten die ostische und ostbaltische Rasse, am wenigsten die nordische und die fälische. So waren es "im typischen Kern Träger der minderwertigen sozialbiologischen Eigenschaf= ten. Lumpenproletariat' von geringster Zähigkeit und Lebensenergie, geringstem sozialem Auftrieb, völliger Schlaffheit des sozialen Ehrgeizes und mangelnder Sozialität" (A. V. Müller) — so beschaffene Menschen waren es zunächst, denen das Großgewerbe nun durch allmählich steigende Löhne Samiliengrundung und höhere Kinderzahlen ermöglichte. Eben diese Bevölkerungsteile haben aber an dem allgemein abendländischen Geburten= rückgang, wie er sich von Frankreich aus seit dem letzten Viertel des 19. Jahrhunderts verbreitet hat, bis heute am wenigsten teilgenommen.3

Im Laufe des 19. Jahrhunderts sanken an Jahl zunehmende, ehemals unabhängige Teile des Mittelstandes durch die Entwicklung des Großsgewerbes zum Zandarbeiterstand ab, diesem Stande dadurch erbgesundsheitlich sehr wertvolle Erbstämme zuführend. Bauernsöhne, Zandwerkerssöhne "gingen als Dienende, als Lohnarbeiter in die gehaßte Sabrik". Es war das Ende des handwerklichen Jeitalters. Aber "in ihnen lebt noch der alte Bauerns und Webertrotz, unterbewußt vielleicht, aber mit unwerminsderter Stärke. Sie sind andere Wesen ihrer Erbanlage nach als die ihnen äußerlich gleichenden [? d. Verf.] Kameraden, deren Eltern bereits auf der

1 Siehe Fußnote 2 S. 43I.

<sup>2</sup> R. V. Müller, Arbeiterbewegung und Bevölkerungsfrage, 1927.

Best seit den legten Jahren scheint es so, als ob die Geburtenbeschränkung sich gleichmäßiger über alle Schichten auszubreiten begonnen habe. Die Geschwisterzahl der meist aus den untersten Ständen stammenden Silfsschulkinder — der Kinder, die also nicht fähig sind, dem Unterricht an einer Volksschule zu folgen — ist aber immer noch überdurchschnittlich groß.

Landstraße lagen". Sie bewahren durch alle Umweltverschlechterung hins durch "sehr wertvolle Erbanlagen, eine prächtige, tapfere soziale Austriebszfähigkeit, die sich auch auf ihre Kinder und Urenkel vererben wird". — So K. V. Müller; man möchte und muß aber hinzufügen: falls eben diese Teile der Handarbeiterschaft noch Urenkel gehabt haben oder haben werden. Eben das Bedürfnis nach gesellschaftlichem Aussteig liesert ja diese Erbzstämme der (fast alle ausstliegsfähigen und zverlangenden Samilien aller Schichten treffenden) Geburtenverhütung aus. Die Zeugnisse für den Handzarbeiterstand liesert K. V. Nüller ja selbst.

Bebel, der Erwägungen raffenkundlicher Alrt sehr ferne stand, hatte un= bewußt einen Rassenunterschied zwischen Unternehmern und Arbeitern beachtet, als er, diese Erscheinung einer Einwirkung der verschiedenen Um= welten zuschreibend, sich in seinem Buche "Die Frau und der Sozialismus" (9. 2lufl., 1891, S. 185) so ausdrückte: "In unseren Industriebezirken bil= den Arbeiter und Unternehmer schon äußerlich einen solchen Gegensatz, als gehörten sie verschiedenen Menschenrassen an." — Ich vermute übrigens, daß er heute den Gegensatz nicht mehr so auffällig finden würde; denn seit Bebels Jeit hat die Unternehmerschicht durch Kinderarmut offenbar giem= lich viel von dem sie ehemals kennzeichnenden stärkeren Einschlag nordischer Rasse verloren und — in Deutschland anscheinend besonders in der Grün= derzeit — ziemlich viel Zuwachs aus überwiegend nicht=nordischen Sami= lien erhalten, während zu gleicher Zeit durch irgendwelche Vorgänge der Binnenwanderung und der Auslese sich in gewissen Bandarbeitergruppen, wie man immer gelegentlich wieder beobachten kann, eine Zäufung nordi= scher Erbanlagen vollzogen hat.1

Die wertvollen gesellschaftlich abgesunkenen Erbstämme, die Erbstämme zugleich, denen nordisches Freiheitsempfinden eigen ist, sind zu der Kraft geworden, welche zum "Klassenkampf" trieb. K. V. Müller zeigt, daß "die proletarische Bewegung" rasch an Jahl, langsamer an menschlichem Wert ("Qualität") gewann; das ist eine Solge der ungleichen Vermehrung der durch ihre Erbanlagen unterften Schichten gegenüber den abgefunkenen, trotz ihrer Erbanlagen untersten Schichten. Mit den absinkenden Schichten gewann die Bandarbeiterschicht immer wieder auch erbgesund= beitlich wertvollste Menschen nordischer Rasse. Sielen auch solche nordische= ren Samilien immer wieder der Geburtenverhütung anheim, ihre Jahl war groß genug, "den Massen Leben zu verleihen und sie durch ihre Bewegung fortzureißen" (Lapouge, vgl. S. 198). Bat sich in der geistigen Sührung der politischen Arbeiterbewegungen auch vielfach die vorderasiatische Rasse (in Europa durch das jüdische Volk vertreten) betätigt, so hat die nordische Rasse der Bandarbeiterschaft aus ihren eigenen Reihen doch die besten Unter= führer gestellt. Das zeigen die Beobachtungen R.V. Müllers, welche S.201/202

<sup>1</sup> Vielleicht ist diese Erscheinung — wenn es sich nicht um eine Täuschung durch unmaßgebliche Eindrücke handelt — der Beginn einer rassischen Umsschichtung, die Inge, England, 1926, für England vermerkt: Inge sindet in der englischen Sandarbeiterschicht mehr von den nordischen Erbanlagen der englischen Oberschicht als im englischen Mittelstand, für den er eine Junahme ostischer Jüge bezeichnend sindet.

mitgeteilt worden sind. Freiheitsdrang und Jührereigenschaften vorwiegend nordischer Menschen innerhalb der Zandarbeiterschaft waren eine Vorbedingung für das Aufkommen politischer Arbeiterbewegungen. Wohl er= zeugen die unteren Stände "noch nicht einmal die genügende Anzahl Menschen für den eigenen Bedarf",1 wohl konnte Sombart — übertreibend? behaupten, "daß aus den Areisen des geistigen Proletariats und des deklas= sierten und sich deklassierenden Bürgertums der sozialen Bewegung so gut wie alle geistige Kraft zugeführt wird"2 — aber es ist klar, daß die poli= tischen Alrbeiterbewegungen mit Alrbeitermassen aus vorwiegend ostischen und ostbaltischen Menschen nicht die Macht erreicht hätten, welche sie in weniger als einem Jahrhundert errungen haben. Man wird auch fagen dürfen, daß das innerstaatliche Leben eines Volkes mit nordischem Einschlag einem politischen Umsturg um so mehr ausgesetzt ist, je größer im Verhältnis die Jahl der vorwiegend nordischen Menschen in den untersten Volksschichten ist. "Es ist sicherlich kein Jufall, daß die Länder, deren Ur= beiterbewegung am erfolgreichsten . . . ist, einerseits vorwiegend von der nordischen Rasse besiedelt, andererseits am stärksten am Geburtenrückgang beteiligt sind" (R. V. Müller). Je nordischer die Zandarbeiterschaft eines Landes ist, desto entschlossener und hartnäckiger wird sie den "Alassen= kampf" aufnehmen. Gesellschaftlicher Aufstieg vorwiegend nordischer Menschen der unteren Volksschichten einerseits und Geburtenverhütung vor= wiegend nordischer Samilien der Zandarbeiterschaft andererseits müßten demnach — bei starker Durchdringung der staatlich führenden Schicht mit nordischer Rasse — die Umsturzmöglichkeiten innerhalb eines Staates wesentlich verringern.

Aber nicht nur, und wahrscheinlich nicht hauptsächlich, durch die Vermehrung des Zandarbeiterstandes erfolgte im 19. Jahrhundert eine verhältnis= mäßig stärkere Vermehrung der oftischen und oftbaltischen Rasse, sondern auch durch die mit dem Anwachsen der Städte verbundenen Möglichkeiten zur beschleunigten Ausbildung verschiedener Kleingewerbe und eines Klein= händlerstandes. In solchen Berufen mußte vor allem der ostische Mensch gedeihen. Bei dem Mangel an Untersuchungen läßt sich das nicht statistisch nachweisen. Aber Zeichner von Auftritten aus dem Leben der Städte geben kleine Gewerbetreibende, etwa von dem Schlag, der zugleich Bausmeister ist, oder kleinere Bäckermeister, Gastwirte und vor allem Kleinhändler oder kleine "Geschäftsleute", Vermittler, Algenten usw. zumeist mit den Jügen der ostischen Rasse wieder. In solchen Berufen sind zwar die anderen Rassen auch vertreten, aber nicht in der Zäufigkeit, daß sie Jüge für die betrachtete Menschengruppe abgeben, die als bezeichnend empfunden werden könnten. Das Aufkommen dieser früher mehr als heute kinderreichen kleinen "Geschäftsleute" während der zweiten Bälfte des 19. Jahrhunderts muß Gottfried Reller erlebt haben, als er den Wandel im Verhalten seiner "Leute aus Seldwyla" in der Vorrede zum zweiten Bande dieses Werkes halb scherzend, halb bitter — denn er selbst empfand eben nicht ostisch darstellte und dabei unbewußt eine Schilderung dieser städtischen und klein=

2 Sombart, Der proletarische Sozialismus, 1924.

<sup>1</sup> Miceforo, Anthropologie der nicht-besitzenden Blassen, 1910.

bürgerlichen Auslese oftischer Rasse gab (vgl. S. 251). Kellers Schilderung des kleinen Geschäftsmannes ergibt das ostische Gegenstück zum nordischen Kausmann, der in den Zansaunternehmungen und im englischen Kausmannsstand früherer Zeiten besonders deutlich erscheint, und zum vordersasiatischen Kausmann, der im jüdischen und armenischen Volke besonders häusig vertreten ist. Beim nordischen und vorderasiatischen Kausmann zwei verschiedene Ausprägungen der Unternehmung im Großen, beim ostisschen Geschäftsmann die betriebsame Erwerbsamkeit im Kleinen.

Mit dem Anwachsen der Städte im 19. Jahrhundert boten sich aber viele Gelegenheiten zur Erwerbsamkeit im Kleinen und damit für die ostische Rasse viel mehr Möglichkeiten zu Familiengründung und erhöhter Kinderzahl als in den Jahrhunderten vorher. Auch Kern? nimmt eine "wenig bezengte Entfaltung" der ostischen Rasse in der Stadt an: "In der Stadt fühlen sie sich zu Zause wie die Sperlinge." Man kann ja auch beobachten, daß unter den in Gartenvorstädten wohnenden Familien aller Volksschichzten die ostische Rasse viel weniger vertreten ist als unter denen, die im Stadtimmern wohnen, wo eben einzeltümlich veranlagte Menschen nur wohznen bleiben, wenn Beruf oder wirtschaftliche Verhältnisse sie dazu zwingen.

Die zunehmende Vermehrung der oftischen Rasse auf dem Lande möchte Darré auch der Kinführung der Kartossel zuschreiben, da diese zunächst die "ausgesprochene Frucht der Kleinbauern und Kleinsiedler" war.<sup>3</sup> Der Iwergbesitz mit Kartosselanbau sei wahrscheinlich zur Unterlage der Krnährung und Fortpslanzung der vorher in der Fortpslanzung gehemmten vorwiegend ostischen Familien geworden. Darré vermutet, daß die zu ostischen und vorwiegend ostischen Jügen am ehesten passende ursprünglich ländliche Bezeichnung "Kartosselgesicht" als ein Jeugnis für den under wußten Rassensanzungeschlechtern und den sich nunmehr ausbreitenden, die Kartossel anpflanzenden Kleinbauern aufzusassen sei. Jum Rassenwandel in Nordosstduntschland hat wahrscheinlich die Jucht sandsähiger Kartosseln beigetragen, welche als billige Krnährungsunterlage die Mehrung ostsbaltischer Geschlechter begünstigten. Mit der stärkeren Vermehrung der ostischen und der ostbaltischen Rasse auf dem Lande muß es im 19. Jahre

Diese enthält u. a. folgende Jüge: "Jeder Seldwyler ist ein geborener Agent . . . Wo irgendeine Unternehmung sich auftut, sind einige von ihnen bei der Jand, flattern wie die Sperlinge um die Sache herum und helfen sie ausbreiten. Gelingt es einem, für sich selbst einen Gewinn zu erhaschen, so steuert er stracks damit seitwärts wie die Rarpsen mit dem Regenwurm und taucht vergnügt an einem anderen Lockorte wieder auf . . . Von der Politik sind sie beinahe ganz abgekommen, da sie glauben, sie führe immer zum Kriegswesen; als angehende Besiglüstige fürchten und hassen sie eisrigsten Kannegießer, dahingelangt, sich ängstlich vor jedem Urteil in politischen Dingen zu hüten, um ja kein Geschäft, bewust oder unbewußt, auf ein solches zu stügen, da sie das blinde Vertrauen auf den Jufall für solider halten." — Wenn man sich vorstellt, wie ein Zeichner diese Seldwyler darstellen würde, ergibt sich, daß er ihnen in der Jauptsache die Seldwyler darstellen würde, ergibt sich, daß er ihnen in der Jauptsache die Jüge der ostischen Rasse verliehe.

Rern, Stammbaum und Artbild der Deutschen, München 1927.

<sup>3</sup> Darré, Das Bauerntum als Lebensquell der Pordischen Rasse, München 1929, S. 256.

hundert nun auch dort zu den "Verdrängungskreuzungen" gekommen sein, die S. 263 erwähnt worden sind: zu den Todesfällen vorwiegend nordischer Frauen bei Geburt breitköpfiger Kinder.

Der Rassenwandel wird deutlich, wenn man Vilder von Menschen und Menschengruppen aus dem Beginn, ja noch aus der Mitte des 19. Jahrhuns derts vergleicht mit entsprechenden Vildern aus gegenwärtiger Zeit. Da fällt auf, wie unter Vildern von Lehrkörpern, Studentenwereinigungen, Vereinen, politischen Versammlungen, Jamilientagungen usw. noch vor 50—70 Jahz ren mehr nordische oder vorwiegend nordische Menschen zu finden waren, als heute unter entsprechenden Menschengruppen zu sinden sind. Vilderssammlungen aus dem Beginn oder der Mitte des 19. Jahrhunderts übersrasschen immer wieder durch das durchschnittlich viel nordischere Aussehen der damaligen Menschen. Auffällig ist auch das nordische Aussehen vieler



Abb. 426. Sebastian Münster aus Ingelbeim, 1489 bis 1552, Sochschullehrer in Seidelberg und Basel, (1544). Nordisch



Abb. 427. Sans Baldung Grien, 1480—1545, Selbstbildnis. Nordisch

auf Grabdenkmälern dargestellter Menschen. Selbst wenn man ermist, daß unter den Dargestellten die höheren Stände mit ihrem größeren Inteil nordischen Blutes überwiegen, fällt es auf, daß in den gleichen gesellschaftzlichen Schichten heute nicht mehr so viel nordisches Blut zu sinden ist. Von großem Einfluß auf den Bevölkerungswandel war im 19. Jahrhundert die (besonders seit der zweiten Sälste des 19. Jahrhunderts bemerkliche) Mehrung des Wohlstands der Bevölkerung, an der entsprechend den seelischen Eigenschaften der nordischen Aasse besonders die nordischeren Teile der Bevölkerung teilnahmen. Aber "schon eine kleine Vermehrung des Reichtums genügt, um die Geburtenzisser zum Sinken zu bringen".

Gerade nordischere aufsteigende Jamilien führten — öfters nach Verstauf ihrer Landgüter — ihre Kinder den Berusen zu, welche wie die der Offiziere und höheren Beamten nach allgemein geltenden Anschauungen ein "standesgemäßes Auftreten" erforderten, eben das "Auftreten", das für viele Jamilien nur möglich wurde bei Beschränkung der Kinderzahl. Ges

<sup>1</sup> Viceforo, Anthropologie der nicht-besigenden Klassen, 1910.



Abb. 428. Mittelfranken. W. Löbe, Theologe. Nordisch oder vorwiegend nordisch (1808—1872)



Abb. 429. Königsberg. J. Kant. 1724—1804. Vorw. nordisch. H: blond, A: blau. (Zeichn.: v. Schnore.) (Vgl. Abb. S. 249)





A: blau. (Jeichnung: Vogel v. Vogelstein)



Abb. 431. Dresden. Vogel v. Vogelstein, Zeichner. 1786—1868. Rordifch mit fälischem Einschlag?



Abb. 432. Braunschweig. I. J. Campe, Padagoge. (Robinson!) 1746—1818. Vorwiegend nordisch. (Lidspalten zu eng)



Abb. 433. Jever (Oldenburg). S. Ch. Schloffer, Geschichtswiffenschafter. 1776—1861. Mordisch



21bb. 438. Altona. G. Semper, Baumeister. 1803 bis 1879. Mordisch. (Zeichn.: Vogel v. Vogelstein)



Abb. 437. Stuttgart. Segel, Philosoph. 1770 bis 1831. Nordisch mit dinarischem Einschlag



Abb. 434. Oldenburg. J. S. Gerbart, Philosoph. 1776—1841. Mordisch



Abb. 436. Düffeldorf. Zeinr. v. Sybel, Geschichtes wiffenschafter. 1817—1898. Vorwiegend nordisch



Abb. 438. Medlenburg. Moltte. 1800—1891. Mordifch. (Gemälde: Lenbach)



Abb. 439. Edernförde (Schleswig). Timm, Schloffermeister. Nordisch mit fälischem Einschlag. (Gemälde: 3. S. Baasch)



Abb. 441. Zwidan. R. Schumann, Tonfeger. 1810-1856. Mordifchoftisch



2166. 443. Danzig. 21. Schopenhauer. 1788-1860. trordifch mit falischem (u. oftbalt.!) Einschlag

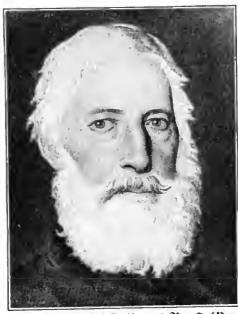


Abb. 440. Staufen bei Freiburg i. Br. J. Metger, Kupferstecher. Arroisch — vielleicht mit geringen dinarischem Einschlag. A: blau. Saar und Vart: goldblond. (Farbige Jeichmung: Lair)



Abb. 442. Böhmen. Radetty. 1766—1858. Mordisch — mit fal. und dinarischem (Unterlippe) Einschlag ?



Abb. 444. Sachsen. Richard Wagner. 1813-1883. Mordischedinarisch. A: bell, H: bell





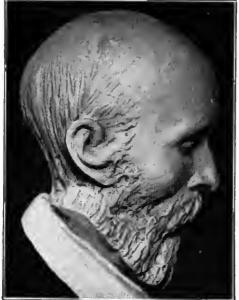
Albb. 445a, b. Goethe. Maste nach dein Lebenden, 1815 in Weimar von Schadow abgenommen. Goethe war (nach Rauch) im Alter 1,74 cm boch; H: braun, A: mischfarben mit blauem Rand. Nordisch-dinarisch

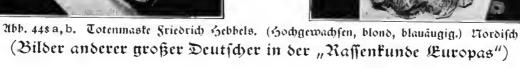


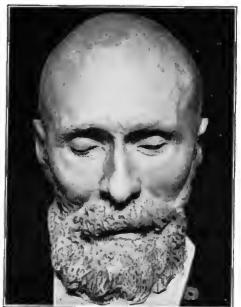
Abb. 446. Samburg. Frang Serd. Eiffe, Großtaufm. u. Senator, 1789-1856. Vorwiegend nordifch



Abb, 447. Berlin. v. d. Marwit, preußischer General. 1777—1837. Mordisch







rade solche Geschlechter müssen im 19. Jahrhundert in großer Jahl aussgestorben sein. Die unwerantwortlich niedrige Besoldung, welche der in Erbgesundheitss und Rassenfragen kurzsichtige, ja blinde Staat einer in leiblicher und seelischer Zinsicht so ausgewählten Bewölkerungsgruppe wie den Offizieren zukommen ließ, verhängte über diese ausgelesene, an norsdischem Blut reiche Bewölkerungsgruppe Spätehe, Shelosigkeit, erbgesundsheitlich und rassisch sedenkliche Geldheiraten, Beschränkung der Kinderzahl und die mit der Spätehe verbundene erheblich größere Gesährdung durch Geschlechtskrankheiten. Der Offiziersstand umfaßte in Deutschland vor dem Weltkriege etwa 40000 Nänner. Die rassische und erbgesundsheitliche Lage Deutschlands wäre anders, wenn Offiziersstand und höhere Beamtenschaft nicht kinderarm gewesen wären. Aber auch in den mittleren

und unteren Berufen, in denen sich allem Anschein nach überdurchschnittlich viel nors disches Blut gesammelt hat und sammelt, so bei Volksschullehrern, Unteroffizieren, Polizeimannschaften, auch bei der seefahstenden Bewölkerung, haben Spätehe und Geburtenbeschränkung im 19. Jahrhundert um sich gegriffen, wie ja diese Gruppen—man denke nur an die an nordischem Blut so reiche Auslese der Reichswehr— auch heute noch zu den kinderarmen gehören.

So haben verschiedenerlei Ursachen: Drang nach geistigen Gütern, Geltungszbedürfnis, sich ansdrückend in dem die Kinzderzahl herabdrückenden "standesgemäßen Auftreten", Wahl angeschener, aber mit verhältnismäßig niedrigem Erwerb verzbundener Veruse, Spätchen, Ehelosigkeit von Priestern, Gelehrten, Künstlern usw.



Abb. 449. Aurich. Rudolf v. Ihe= ring, Rechtsgelehrter, 1818—1892. Mordisch — mit geringem fäli= schem Kinschlag!

— solche Ursachen haben gerade in den nordischeren Schichten die Geburtenziffer bei wachsendem Wohlstand rasch erniedrigt. Man begegnet ja auch immer wieder vorwiegend nordischen Menschen, besonders nordischen Mädchen, die ihre ganze Kraft für soziale Tätigkeiten und Krankenpslege einsetzen — Tätigkeiten, die meist den nicht nordischen Bewölkerungsteil besonders begünstigen — und dabei ehe und kinderlos bleiben. Die Steuergesetzgebung aller europäischen Staaten mit noch stärkerem nordischem Einschlag trifft gerade die Volksteile mit dem verzhältnismäßig stärksten nordischen Einschlag am heftigsten. Im Geburtenrückgang sind innerhalb aller Stände am meisten die aufstiegfähigen und zuerzlangenden Samilien, damit im allgemeinen die an nordischerem Blut reicheren Samilien, innerhalb des Volksganzen am meisten die nordischeren Schichzten, beteiligt. Das nordische Blut wird, wie Grant sich einmal ausdrückt,

<sup>1</sup> Im Geburtenrückgang steht heute England an der Spige, dann folgen Schweden, (Frankreich), Belgien, Deutschland, Folland, Schweiz, Österreich. Das vorwiegend dinarische Serbien steht am besten da. Frankreich erholt sich

mit Silfe der Gesetzgebung weggesteuert. Gerade die infolge tüchtigerer Erbanlagen im Aufstieg befindlichen Jamilien des Mittelstandes werden zur Einschränkung der Kinderzahl am meisten gezwungen. Vordenklichkeit, Drang nach geistigen Gütern, Freude am Wettbewerd der Leistungen — solche nordischen Wesenszüge führen zur Geburtenwerhütung, während die "Hoffnung auf Staatshilse" (vgl. S. 229) den ostischen und ostbaltischen Menschen höhere Kinderzahlen ermöglicht. Umfragen haben ergeben, daß auch im Sandarbeiterstande die aufstiegfähigsten Familien schnell aussterzben. "Eine Umfrage unter freigewerkschaftlichen organisierten Alrbeitern Thüringens und Sachsens ergab ein geradezu erschütterndes Vild."

Der Raffenwandel innerhalb des deutschen Volkstums mußte sich im 19. Jahrhundert ebenso stark im Wandel des Schönheitsbildes bemerkbar machen. Man kann vielleicht sagen, daß gerade unsere Zeit oder schon die Zeit etwa seit der Mitte des 19. Jahrhunderts in der Geschichte des deutschen Volkes den Augenblick darstelle, wo sich auch im Schönheitsbild der Rassenwandel langsam vollzieht: die Abwendung vom Bilde des nordischen Menschen. Daß eine gewisse Abnahme der Geltung des nordischen Schönheitsbildes sich auch in den oberen Volksschichten schon seit dem Ende des 16. Jahrhunderts verfolgen läßt, habe ich in "Adel und Raffe" zu zeigen versucht. War auch schon frühzeitig — wann und von wo aus= gehend? — im Volkslied das "schwarzbraune Mägdlein" besungen wor= den — in England entspricht dem "the nutbrown maid" — also da und dort einmal ein nicht=nordisches Schönheitsbild aufgestellt worden, so zei= gen doch ältere volkstümliche Unschauungen, Erzählungen, Sagen, Mär= chen und Abbildungen deutlich die Vorherrschaft des nordischen Schönheits= bildes, das ja bei öffentlichen Unlässen wie Wandgemälden aus der Ge= schichte, Denkmälern, Münzen, Geldscheinen aller europäischen Länder, auch heute noch immer wieder durchbricht. 2 Es scheint, als ob in der Runst das nordische Schönheitsbild (das bei der Darstellung bestimmter Einzelmen= schen sich begreiflicherweise nicht immer durchsetzen kann) etwa bis zum Ende der romantischen Richtungen der deutschen Kunft gegolten hätte.

Der Impressionismus brachte dann den Beginn dessenigen Wandels, in welchem sich die Gegenwart befindet. Jetzt wurden zum erstenmal häßliche Menschen, d. h. nach bisheriger Unschauung zumeist: unnordische und mischlingshafte Menschen, "interessant" und darstellenswert befunden. Ja, man kann bei Betrachtung der Kunst des 19. Jahrhunderts und der Gegenzwart geradezu von einer gewissen Umstellung des bildnerischen Geschmacks auf ostische und ostbaltische, ja sogar auf ausgesprochen innerasiatische

aber in legter Zeit deutlich — vorübergehend oder auf die Dauer? In Schweden haben die mindernordischen Gebiete die höhere Geburtenzahl (vyl. flodström, Till frägan om rasskilnader inom Sveriges befolkning, Ymer, Seft 3, 1915).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> R. V. Müller, Arbeiterbewegung und Bevölkerungsfrage, 1927.

<sup>2</sup> Auffallend ist ja auch, daß die Eheleute, die Kinder adoptieren wollen, bei den Adoptionsstellen ganz überwiegend nach blonden, blauäugigen Kindern anfragen, so daß unter den betr. Waisenkindern usw. Helle gar nicht genug vertreten sind. Line Vachfrage nach ostbaltischen Kindern ist das nicht, da ostbaltische Jüge von den meisten Deutschen noch immer als häßlich empfunden werden.

Jüge sprechen. Um wenigsten macht sich dies heute vielleicht noch in der Bildhauerkunst bemerkbar. Schultze-Naumburg hat in seinem Buche "Kunst und Rasse" (München 1927) dargelegt, wie sich die Kunst unserer Tage darin gefällt, ihren Menschenbildern möglichst unnordische, dazu krankhafte und fast tierische Jüge zu verleihen. Der Geschmackswandel zeigt sich z. B. auch darin, daß sich unter den Vildern von Schauspielern und Schauspielerinnen aus der Nitte des 19. Jahrhunderts und auch noch der darauffolgenden Jahrzehnte eine so große Anzahl von Vildnissen nordischer oder vorwiegend nordischer Menschen sinden, wie sie die heutige Vühne nicht mehr zeigt. Mir ist sogar aus der Zeit des herrschenden Natuzalismus der Fall bekannt, daß eine vorwiegend nordische Schauspielerin einmal Anstellungsschwierigkeiten deshalb begegnete, weil sie, deren Vegabung man nicht leugne, nicht häßlich sei. In solchen Wandlungen des Geschmacks hat besonders der sog. Naturalismus des ausgehenden 19. Jahrz

bunderts beigetragen. Mit dem Wandel des Geschmacks geht immer ein Wandel der Auslese einher: beides steht in Wechselwirkung und steigert sich gegenseitig. Es fällt auf, wie viele nordische oder vorwiegend nordische Frauen heute un= verheiratet bleiben, während andrerseits Mädchen oftischer und ostbaltischer Art heute meist schon sehr früh geheiratet werden. (Das scheint mir beson= ders für Wien bezeichnend zu sein.) Dem mag auch dies zugrunde liegen, daß gerade das Weib ostischer und ostbaltischer Rasse öfters einen gewissen Jugendreiz (beauté du diable) besitzt, einen wohl häufig stark sinnlich wirkenden Reiz, der ihm etwa zwischen dem 17. und 23. Lebensjahr an= haftet, bevor es dann verhältnismäßig früh altert. Menschen mit ausge= sprochen ostischer Geschmacksrichtung scheinen heute nicht selten zu sein. Eine gewisse Umstellung des Geschmacks auf ostische und ostbaltische Tüge wurde S. 289 erwähnt. Jur Ausmerzung der nordischen Rasse mag im heutigen Leben weiter beitragen, daß das nordische Weib vielfach ein ge= messenes, strenges und überlegeneres Seelenleben zeigt, daß auch seine leib= liche Schönheit weniger "reist", da das nordische Weib gerade in den für die Rasse bezeichnenden Sällen vielfach "kühler" zu sein scheint, mindestens schwieriger zu gewinnen. Die Zeitumstände haben es aber vor allem in den größeren Städten mit sich gebracht, daß der Geschmad bei der Gatten= wahl mehr auf das Gefällige und Bequeme oder auf das Mur-sinnliche gerichtet ist als auf diesenigen Eigenschaften, welche für das nordische Weib bezeichnend scheinen. —

Ŧ

Solche Vetrachtungen über Geschmackswandel und Zeitgeist mögen das zu übersühren, daß in diesem Schlußabschnitt einmal ein weiterer Umblick zu erreichen versucht wird, ein Umblick, der über das Wissenschaftliche hinz aus die Vetrachtung der Wechselwirkungen zwischen Rassenwandel und Zeitgeist ergeben soll. Da zeigt sich denn in großen Umrissen sehr deutlich, wie tatsächlich auf allen Gebieten das 19. Jahrhundert ein eigentliches Mischlingszeitalter eröffnet hat. Der Wandel im Kunstgeschmack ist erwähnt worden. Man kann wohl sagen, daß fast auf allen Gebieten die

nach der Romantik eingeschlagenen Geistesrichtungen vom nordischen Wesen hinwegleiten mußten. Ein Teil der seelischen Eigenschaften des nordi= schen Menschen wird im Laufe des 19. Jahrhunderts vielfach "unpraktisch" für denjenigen, der "vorwärts kommen" will. Sehr bezeichnend ist in die= ser Hinsicht ein Schlagwort, das in jenem Zeitgeschlecht der Dreißigersahre des 19. Jahrhunderts aufkam, in jenem Geschlecht des "jungen Deutsch= lands", der Beine, Börne, Guttow, Büchner usw. Die Literaten damali= ger Zeit pflegten von vielen als nicht="geistreich" verachteten Menschen spöt= tisch und mitleidig zu sagen: "Kein Talent, doch ein Charafter." — Was durch ein sollches Wort als Talent gepriesen wurde und heute noch oft ge= priesen wird, ist der sog. geistreiche Mensch, der Mensch, der den welschen esprit als hohen Wert achtet und pflegt, der Mensch zugleich, der als "interessant" gilt und gelten will, als schillernd und beweglich, als "wand= lungsfähig" oder "entwicklungsfähig". Ist dieser Mensch nicht zugleich der eigentliche Mischling oder mindestens doch der unnordische Mensch? — Was in dem mitgeteilten Wort als "Charakter" mißachtet und bemitleidet wird, das ist der einfache, gerade Mensch, der Bauer, der Mensch der Stäte, der klaren Willensrichtung, des festen Urteils und der Wandellosigkeit mit all dem zugleich am ehesten der nordische und der fälische Mensch.

So mag dieses Wort den Augenblick anzeigen, in welchem das Zeitalter sich seelisch vom nordischen Wesen und überhaupt von jeder bestimmten seelischen Richtung abwandte, und zugleich leiblich der Allvermischung ent= gegen ging. Die Welt des 19. Jahrhunderts entstand, eine eigentliche Mischlingswelt. Immer mehr wandte man sich ab von den klargefügten, ein= heitlichen Unschauungen der früheren Geschlechter. Der Mensch wurde ent= wurzelt, er geriet in die Welt der Großstadt und hatte den tausenderlei verwirrenden Einflüssen keine bestimmte Artrichtung mehr entgegenzusetzen, und der Geist der Großstädte wurde in gang Mittel= und West= europa herrschend. Dieser Geist löste im Laufe des 19. Jahrhunderts auch die Glaubensbindungen auf, die bis dahin fast das ganze Volk (bis auf einige mehr oder weniger einflußlose "Freigeister") bestimmt hatten. Es ist aber auffällig, wie die Lösung einer Glaubensbindung, falls ihr nicht die Bindung durch eine neue, den feelischen Erbanlagen der betreffenden Menschen= gruppe entsprechende neue Glaubensform folgt, mit einer Verminderung der Geburtenziffer übereinstimmt. Da sich die Bindung durch den Glauben innerhalb der protestantischen Kirche am meisten lockerte, bildete sich im 19. Jahrhundert auch der bedeutungsvolle und zur Entnordung stark beitragende Unterschied aus zwischen der niedrigeren Geburtenziffer der Protestanten und der höheren Geburtenziffer der Katholiken, die sehr bald die zahlenmäßige Verteilung der beiden Bekenntnisse entscheidend ändern muß. "In den evangelischen Gebieten Mordwestdeutschlands reicht die Rinder= zahl der selbständigen Landwirte schon heute nicht mehr zur Erhaltung

<sup>1</sup> Was die Großstadt rassisch bedeutet, dazu genügt es, einen San anzusühren, den die "Deutsche Allgemeine Zeitung" (7. März 1924) bringt bei ihrer Mitteilung über einen Ball, den Angehörige der vorwiegend vordergsaliatischen Kaukasusvölker in Berlin gaben: "Unter den dunkelhaarigen Kaukasiern befanden sich viele blonde Mädchen, die mit Singebung tanzten."

der Familien aus. "1 — "Die Fortpflanzung der Bremer Familien der Nachstriegszeit reicht zur Bestanderhaltung nicht mehr aus, sondern ergänzt nur etwas mehr als die Fälfte des gegenwärtigen Bestandes. "2 Da die vershältnismäßig nordischsten Gebiete Deutschlands im großen und ganzen zus gleich die protestantischen sind, da zudem die Protestanten sich verhältniss mäßig mehr in den oberen Volksschichten sinden, zeigt sich die Entnordung so auch in Wechselwirtung mit Wandlungen des Glaubenslebens.

Aber nicht nur in Glaubensdingen, sondern überhaupt auf allen Gebieten ging das 19. Jahrhundert auf eine Lösung der geschichtlich=erwachsenen Bindungen aus, in allen Dingen den Einzelmenschen betonend und schließ= lich auch den fragwürdigsten Menschen ein Gefühl ihrer Besonderheit, ja Einzigartigkeit erweckend.3 Es ist sehr bezeichnend, daß fast alle geistigen Strömungen des 19. Jahrhunderts schließlich den "differenzierten", d. h. den uneinheitlichen, geiftreich oder geiftreichelnd zwiespältigen Menschen am höchsten werteten. Die sog. seelische Terrissenheit erhielt einen hohen Markt= wert. Es ist bezeichnend für das 19. Jahrhundert, daß es schließlich gerade= zu "problem"=füchtig wurde. Es gab nichts, was jetzt noch eigentlich fest= stand, alles wurde "Problem". Die Menschen fanden keine aus reiner Ur= tung und aus entschiedenem Artwillen stammende Entscheidung mehr in den Dingen des sittlichen Urteils, des Geschmacks und überhaupt der Weltanschauung. Batten die Frühzeiten nordisch=bedingter Gesittungen mit ihren Zeldendichtungen, mit dem Mahabharata, der Ilias, dem Beowulf, den Isländergeschichten, dem Mibelungenlied, geradezu erzieherisch gewirkt, indem sie als Wunschbild und Vorbild und zumal auch als Vorbild für die Gattenwahl den Belden ihres Stammes vor sedem neuen Geschlecht aufstellten; so schien es jetzt für die Dichtung und Geschichtsschreibung nichts Unziehenderes zu geben, als die Schilderung der "Symptome des Untergangs". Man verfolgte eingehend den allmählichen Untergang eines Geschlechts, die allmähliche Selbstzersetzung eines Menschen, man schil= derte immer wieder den haltlosen Menschen, der sich nie entscheiden kann und oft mit irgendeiner flucht sein Leben endet ("Gabriel Schillings Slucht"). Romane erschienen, deren Titel schon darauf hinwiesen, daß hier ein Mensch "zwischen den Rassen" stehe. Es schien schließlich, als werde aller Untergang, alle Selbstzersetzung eines Unentschiedenen, alles Misch= lingstum, jede Wurzellosigkeit, für die Darstellung unvergleichlich wert= voll, während jede Entschiedenheit, jede klare Geltung, jeder einheitliche, jeder reinrassige Mensch als langweilig, eng, "uninteressant" und einfäl= tig angesehen wurde.

Dazu kam, der weiteren Entwurzelung und Verwirrung dienend, die einseitig=naturwissenschaftliche, dabei aber in lebensgesetzlicher (biologischer) Zinsicht recht flache Vetrachtungsweise des 19. Jahrhunderts oder minde=

<sup>3</sup> Vnl. auch die treffende Schilderung des "Einzigartigen" (des Individualisten) bei Clauß, Die nordische Seele (1923), S. 128.

<sup>1</sup> Siemens, Vererbungslehre, Rassenhygiene und Bevölkerungspolitik, 4. Aufl. 1930.

<sup>2</sup> Lenz, Bemerkung zur Bevölkerungsbewegung in Bremen, Archiv f. Rassen- und Gesellschaftsbiologie, 38. 20, Seft 3, 1928, S. 332—334.

stens der zweiten Bälfte des 19. Jahrhunderts und innerhalb dieser natur= wissenschaftlichen Zeitanschauung die auch in unserer Zeit durchaus noch nicht überwundene übertriebene Betonung der Umwelteinflüsse, hervorge= rufen durch den Glauben an eine Vererbung erworbener Eigenschaften. So sab sich der Mensch schließlich im Geiste der herrschenden materialistischen Unschauungen als stoffbedingt, erklärte sich selbst aus der Jusammen= setzung seiner Mahrung, lernte alles "naturwissenschaftlich" betrachten und vor allem alles "erklären". Diese Umwelt und Lebensweise erzeugte diese Menschen, jene Umwelt und Cebensweise jene Menschen. Kurzköpfe ent= standen im Gebirge, dortselbst auch Lautverschiebungen; Langköpfe ent= standen beim Ackern, Kurgköpfe beim Reiten. Das ganze menschliche Leben löste sich auf in eine Reihe von stofflichen Einwirkungen und Auswirkun= gen. Die sittlichen Werte wurden ihrer Entstehung und Wandlung nach "erklärt", die sittlichen Werte, wie sie für das eine Volk oder die eine Raffe galten, als Vorstufen zu der Entwicklung aus sittlichen Werten eines an= deren Volkes oder einer anderen Raffe "erklärt" usw. In Kürze sah der Mensch sich selbst und alle Erscheinungen als "relativ" an; in der Matur= wissenschaft begriff er sich als stoff-bedingt, in den Geisteswissenschaften als geschichtlich=bedingt. Schließlich begriff er seine eigenen und alle anderen "Überzeugungen" als ein Ergebnis aus "Entwicklungen" und als einzige Gewißheit hätte ihm, wenn er seine Anschauungen einmal folgerichtig aus= gedacht hätte, eigentlich nur die bleiben können, daß die "Entwicklung" ohne irgendein Jutun von selbst von "Fortschritt" zu "Fortschritt" führe, da durch Ausmerzung der Unangepaßten sich alle Lebewesen immer mehr anpassen würden.

Es ist hier nicht so sehr die Frage, ob die beschriebene Forschungsrich= tung den richtigen oder den falschen Weg geführt hat, sedenfalls hat die für das 19. Jahrhundert so bezeichnende oberflächliche Verbreitung natur= wissenschaftlichen Wissens — bei gleichzeitiger Juruckdrängung der philo= sophischen Besimming und Auflösung der Glaubensbindungen — viel dazu beigetragen, die überlieferten und als überlieferung nordisch=bedingten 2ln= schauungen zu beseitigen. Wohl standen der Maturwissenschaft wie den Beisteswissenschaften auch Wege offen zur Betrachtung der Rassenfragen, ja sogar zur Ausbreitung mancher sich aus dieser Betrachtung ergebenden Lehren. Aber die Zeitströmung hatte eine entgegengesetzte Richtung genom= men; mindestens betonte man raffenkundliche Erkenntnisse nicht. Der Zeit= geist war der Betrachtung raffischer Jusammenhänge abhold und hatte den Menschen durch "individualistische" Gedankengänge so vereinzelt und aus jeder Verwurzelung so herausgelöft, daß die Betrachtung der weiten Jusammenhänge der Geschlechterfolge, der Vererbung, der Rassenkreuzung, ebenso unzeitgemäß war wie die Versenkung in die Jusammenhänge des Einzelmenschen mit seinem Volkstum oder die Jusammenhänge von Rasse und Volkstum oder irgendwelche ernstere Betrachtung der menschlichen Gemeinschaftsformen überhaupt. Der Mensch des 19. Jahrhunderts fühlte sich, wenn er überhaupt andere als stoffbedingte Jusammenhänge zugab, schließlich mir noch als Einzelmensch für sich selbst verantwortlich, ja er steigerte sein Einzelmenschentum mit Wörtern wie "Individualismus" oder

"Persönlichkeitskultur" ("Sei du") zu laut=auftretenden Weltanschauungen. Gänzlich verloren war jetzt alles Verantwortungsgefühl des einzelnen gesgenüber dem Geschlecht, aus dem er stammte oder gar der Rasse, der er ansgehören mochte. Die Betrachtung des Wesens des Volkstums war unzeitzgemäß; man sah höchstens noch den Staat und diesen meist nur als eine

Urt Wirtschafts= und Verwaltungsgebiet.

Gleich wichtig waren nun einheimische und fremde Gesittungsgüter, ja das "Erotische" wurde schließlich besonders gepflegt und gewertet. Ein Durcheinander und eine wirre Folge der Stile begann, und man konnte "asiatisch" fühlen und malen, konnte die Baustile aller Völker und Zeiten verwenden. Das Fremdeste wirkte schließlich als der größte Reiz, indessen das Zeimische als reizlos und langweilig galt. Man wechselte seine Zin= neigung zu fremden Gütern rasch. Bei all dem mußten den Menschen gerade die Eigenschaften hindernd im Wege stehen, welche eigentlich nor= disch sind: die Besonnenheit, das ruhige Urteil. Jetzt mußte der nordische Mensch selbst unzeitgemäß werden. Das seinem urteilsuchenden Wesen gerade entgegengesetzte "Zeitalter der Presse" war herrschend geworden. Man hat es oft beobachtet und oft beklagt, daß in der zweiten Balfte des 19. Jahr= hunderts und in unserer Jeit immer wieder geistig bedeutende Männer dem eigentlichen Leben ihres Volkes fern geblieben seien, diesem ihre Einsichten vorenthalten hätten und sich irgendwie hinter gelehrter oder sonstiger beruflicher Arbeit fast verborgen hätten. Waren das nicht in vielen Sällen Männer nordischen oder fälischen Wesens, die mit der hastenden Tiellosig= keit eines Zeitalters, das nie zu einem klaren Urteil kam, nicht mitleben konnten? Gerade nordische und fälische Menschen mußten sich wohl vielfach vor dem Schwall eines Zeitalters zurückziehen, das schließlich aus einer "Umwertung aller Werte" in die andere stürzte.

Dieses bezeichnende Schlagwort des 19. Jahrhunderts war bei Mietzsiche nicht etwa irgendwie auflösend oder rassisch zersetzend gemeint; im Gegenteil: von Mietzsche hätte geradezu eine erbgesundheitliche und nordzrassische Wiederbelebung ausgehen können ("Micht nur fort sollst du dich pflanzen, sondern hinauf. Dazu diene dir der Garten der Ehe"), wenn seine Weltanschauung schon grundsätzlich mehr gewesen wäre als eine Betonung des Einzelmenschentums. Aber die Umwerter fingen an, sich zu drängen und zu verdrängen, nachdem einmal ein solches Schlagwort gefallen war, und was "umgewertet" wurde, entwertet wurde, war vielsach das Erzerbte, das Arteigene, war sehr oft die nordische Artung und Anschauung

selbst.

Ein Sichte hatte noch zu Beginn des 19. Jahrhunderts aus nordischem Geist gesagt, Charakter haben und deutsch sein sei gleichbedeutend, und hatte den Sinn der Deutschheit im Streben nach nordisch=germanischem Geist

Jätte sich Viensche nicht seit dem Bruch mit Richard Wagner von dessen Unschauungen so leidenschaftlich abgekehrt, so wäre er vielleicht einer der einsstußten Erwecker des rassischen Ertüchtigungsgedankens geworden. In der Verzerrung der "Blonden Bestie" ist sogar der Vordische Gedanke bei ihm spürbar. Wie er aber um ein neues Zielbild vom Edlen Menschen gerungen hat, zeigt Fildebrandt, Wagner und Viensche. Ihr Kampf gegen das 19. Jahrhundert, 1924.

gesehen. Jetzt war diese Bahn längst verlassen. Es kam ein Menschenbild auf, welches anzeigt, daß ein Mischlingszeitalter hereingebrochen war, und dieses Menschenbild fand und sindet weiteste Empschlung: "Der Dostoziewstissche Mensch." Die Betrachtung dessen, der ihn gezeichnet hat, des großen Dostojewstis, tut hier nichts zur Sache. Was in diesem Insammenshang wichtig ist, das ist die Geltung dessenigen Menschenschlags, welcher der Dostojewstissche Mensch genannt worden ist. Er ist entsprechend seiner russischen Zeimat der eigentliche Mischling, in dem ostbaltische, nordische und innerasiatische Art sich kreuzen, sich widersprechen, sich gegenseitig bestämpsen und wieder verbinden. Der Dostojewstisschen sich gegenseitig bestänteste" Zaltlose, den die artverwirrten Nenschen des gegenwärtigen Teitalters sinden konnten, denn all die Zaltlosigkeiten und wirren Weitschweisigkeiten dieses Menschenschlags haben zugleich den Anschein besons

derer "Tiefe" des Empfindens.

Der Dostojewstijsche Mensch, den das Zeitalter so wichtig nahm und nimmt, findet als Mischling immer mehrere Möglichkeiten des Empfin= dens und Sandelns in sich oder aber: sein ostbaltisches Blut bewirkt plötz= liche Stimmungswechsel. Er ist morgens ein anderer als abends, er de= mütigt sich heute bis in den Staub, sich als Elenden und als Schwächling bezichtigend, und morgen überhebt er sich, indem er Gott und die Welt ver= lästert; beides gilt heute auch als Kennzeichen des "religiösen Menschen". Alls "religiöser Mensch" wird ja in neuzeitlichen Anschauungen oft der betrachtet, der es betont und durch seine Bandlungen zu bekräftigen sucht, daß zwischen Sittlichkeit und Religion keinerlei Beziehungen walteten. Diese — in philosophischer Betrachtung wichtige — Scheidung dient aber dem "ruffischen Menschen" vielfach dazu, seine aus Twiespältigkeit kom= menden Sandlungen, die er selbst nachträglich in einer anderen Stimmung oft nicht mehr begreifen kann, als einen Ausdruck gottgewollter Wirrnis zu deuten. Aus all solcher Wirrnis aber soll ihn schließlich die "Liebe", diese Liebe des "russischen Menschen", befreien und lösen. Was aber hier Liebe und Menschheitsliebe genannt wird, trägt wieder das Kennzeichen artverwischender Allverzeihung und grenzenlosen Allverstehens, Kemizeichen des richtungslosen Mischlingstums und Kennzeichen der Entartung, an sich. Meist ist die "Dostojewskissche Liebe" für einen Menschen, der ent= schieden zu leben trachtet, mit einem solchen Mangel an Abstandsgefühl verbunden, daß sie beleidigend wirken muß. Dieser wirren "Liebe", wie diesem weitschweifigen "Menschentum" haftet durch das ostbaltische Wesen und das Mischlingstum, aus dem sie stammen, immer eine gewisse Unent= schiedenheit und Grenzverwischung an, die jeglichen Drang zur Ertüchti= gung eines einzelnen und eines Volkes verkummern lassen muffen. Ber= mann Besse hat in seinem Buch "Der Blick ins Chaos" (1920) auf das Beramaben dieses "ruffischen" Menschentums hingewiesen. Er mußte, da ihm die rassischen Bedingungen solcher Wandlungen nicht bewußt gewor= den sind, dem sich anzeigenden "Chaos" gegenüber zu einer schwächlichen Verzichtstimmung kommen.

Jur Verwirrung der Geistesrichtungen des neuzeitlichen Lebens trägt auch das in Europa zerstreut wohnende Judentum bei. Eine Reihe von

Juden und Judenmischlingen, letztere "scheinbar von Matur disäquilibrierte Menschen",1 beeinflussen in entscheidender Weise das geistige Leben Europas gerade in unserer Zeit; der judische Schriftsteller Weininger führt aus: "Jüdisch ist der Geist der Modernität, von wo man ihn betrachtet",2 und der jüdische Schriftsteller Goldstein: "Die deutsche Kultur ist zu einem nicht geringen Teile jüdische Kultur."3 Abgesehen davon aber, daß heute das Judentum, wie die jüngste Vergangenheit immer deutlicher erwiesen hat, die öffentliche Meinung Europas beherrscht, muß schon das Durchein= anderwohnen eines blutmäßig so bewußten Volkes wie des jüdischen mit den rassisch unaufmerksamen europäischen Völkern fortwährend eine Ab= lenkung der nichtjüdischen Völker von dem ihnen arteigenen Geist zur Folge haben. Verwirrung muß immer neu entstehen, und immer wieder muß sich das Judentum so erweisen, wie es der judische Schriftsteller Buber sieht, nämlich als "ein Keil, den Asien in Europas Gefüge trieb, ein Ding der Gärung und der Auhestörung".4 Beim Durcheinanderwohnen der Michtjuden und der Juden innerhalb Europas und vor allem innerhalb Mittel= und Westeuropas stören sich beide Artungen gegenseitig an der Entfaltung ihres arteigenen Wesens, und es ist klar, daß die Michtjuden den blut= und zielbewußten Juden gegenüber die Mindergeschützten sind, weil sie die minder Blutbewußten sind. So stellen 3. 3. jüdische Männer Weltanschauungen auf, die dem Judentum arteigen, dem Michtjudentum artfremd sind. Da aber fast jede Unschauung mit dem Unspruch auftritt, allgemeingiltig zu sein, so muß Verwirrung entstehen, wo immer solche Un= schauungen durch Presse und öffentliche Meinung als maßgebend bezeichnet werden. Umgekehrt werden aber auch dem an sich rassenseelisch geschütz= teren Judentum durch seine Serstreuung über gang Europa europäische, d. h. ihm artfremde Unschauungen eingepflanzt. Die Folge muß wieder Verwirrung sein. Man kann wohl sagen, daß zur Entwurzelung und Art= losigkeit der Gegenwart der äußerst regsame und vom Artstandpunkt aus vorbildlich umsichtige jüdische Geift viel dazu beigetragen hat und beiträgt, immerfort fremde Wertungen in Europa durchzusetzen. Gerade das Fremde aber empfindet der entwurzelte Mensch der Gegenwart als die stärkste Un= ziehung, die ihm bleibt. Eingehender werden diese Erscheinungen erörtert in dem Abschnitt "Einwirkungen judischen Geistes" der "Raffenkunde des jüdischen Volkes" (1930).

Es ist hier weniger die Frage, ob die erwähnten zeitgemäßen Unschauunsgen "falsch" oder "richtig" seien; nur das Verhältnis des Zeitalters zu den Dingen des Blutes, der Rasse und der Volkheit soll hier betrachtet werden, und da ergibt sich deutlich, daß die meisten Gegenwartsanschausungen geradeswegs hinwegleiten von einer Erkenntnis der Rassenstragen. Die Unaufmerksamkeit einer Menschengruppe auf die Fragen des

<sup>1</sup> Sombart, Der proletarische Sozialismus, 1924.

<sup>2</sup> Weininger, Geschlecht und Charakter. 1919.
3 Runstwart, März 1910. Man wird gegenüber diesem gewiß der wirklichen Lage entsprechenden San jedoch einwenden können, ob etwas "Kultur" genannt werden kann, was weder recht deutsch, noch recht jüdisch ist.

Blutes bewirkt aber deren allmähliches Unterliegen. Dem neuzeitlichen Menschen ist durch den Zeitgeist jedes Gefühl genommen worden für das schicksalshafte Zineingeborensein in einen weiten Jusammenhang der werdenden und vergehenden Geschlechter, des ihm eigenen Volkstums und der dieses Volkstum bedingenden Rassenteile. So ist dem neuzeitlichen Menschen auch das Verantwortungsgefühl zersetzt in den Fragen der Gat= tenwahl und all jener Jusammenhänge von Vorfahren und Nachkommen. Eine Verantwortung gegenüber dem Geschlecht oder der Rasse, aus denen ein Mensch stammt, oder gegenüber der Nachkommenschaft, die aus einer Ehe stammen wird, erkennt der Zeitgeist nicht an, gegenüber dem schlag= wörtlichen "Recht der Liebe". Die Unschauung besteht, "daß die Ebe eine bloße Privatangelegenheit des einzelnen darstelle, während ihr doch eine grundlegende sozialhygienische Bedeutung für Volk und Staat zukommt".1 Platon hatte klar gesehen: "Sür jede Ebe soll als Wahlspruch einzig diefer gelten, daß jeder gehalten ift, eine dem Staat fegensreiche, nicht eine für seine eigene Lustbegier besonders erwünschte Ebe einzugehen."2 So verwirft Platon vor allem die Geldheiraten, denn "die jungen Eheleute, Mann und Frau, muffen darauf bedacht fein, dem Staate so schone und treffliche Kinder wie nur möglich darzubieten". Man heiratet aber vor allem in unserer Zeit und oft um des Geldes willen in Samilien hinein, in denen bei einiger Aufmerksamkeit erbliche Krankheitsanlagen bedenklicher Art nachzuweisen wären, und niemand achtet bei der Gattenwahl auf Rasse und Rassen= mischung des betreffenden Menschen. Während jeder Bauer auf Rasse und Erbanlagen bei jeder Zaustierart achtet, scheint eine Aufmerksamkeit auf solche Dinge, auf Rasse und Erbanlagen, sobald es sich um den Menschen handelt, irgendwie für "unzart" gehalten zu werden gegenüber der "Liebe", welche die Mehrzahl der Eben stifte. Gustav Frenssen erwähnt einmal eine Ebe, die allem Unschein nach ein leiblich und seelisch nordischer Mann mit einer der Rasse nach ostischen, der erbgesundheitlichen Veranlagung nach minderwertigen Frau geschlossen hat, und knüpft daran Betrachtungen, die auf die Zilflosigkeit der Gegenwart in allen Fragen der Rasse und der Vererbung hinweisen sollen:

"Mein Nachbar in meiner Zeimat, der Taglöhner J., war in seiner Jugend ein feiner schmucker Mensch, schmal und schlank von Sigur, sehr edel von Gesicht. Als er zweiundzwanzig war, sollte ein Mädchen von ihm Mutter werden, das eine plumpe Sigur hatte, und von so dumpfem, unsordentlichem Wesen war, daß er sich kaum mit ihr sehen lassen konnte. Jung und unerfahren und von vornehmer Gesinnung, wußte er sich keinen ansderen Rat, und heiratete sie. Von da an war er vierzig Jahre ein Mensch, der einen schweren Block am Bein mitschleppte; er hatte ein langsames, trübes, schwungloses Leben neben ihr. Er sprach nie darüber; er sagte nur einmal, als wir auf seinen Lebensweg zu sprechen kamen mit schwerer, seltzsam bewegter Stimme wie ein Bekenntnis: "Ich bün in mien Jugend to

2 Vgl. Günther, Platon als Züter des Lebens, 1928, S. 24.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Stigler, Die volksgesundheitliche Bedeutung einer staatlichen Ehevermittlung. Wiener Medizinische Wochenschrift, 38. 1918.

Schaden kam', war aber viel zu schen und zu vornehm, auch nur anzuden=

ten, wodurch. Ich aber wußte es durch seinen Bruder.

"Damals, als dieser Mann dies Wort sagte, meinte ich noch, sein Sall sei ein einzelner; aber nun sah ich schon viel, meistens Männer, aber auch Frauen, die auf dieselbe Weise ,to Schaden kamen sund'. Beute habe ich ein Paar trauen muffen, da wird die Frau zu Schaden kommen; denn sie selbst ist ein breiter, tüchtiger Mensch; ihr Partner aber wird zeitlebens ein Anabe bleiben. Die Kinder lernen fast alle, eine gute von einer minder= wertigen Ruh zu unterscheiden, und reden auf dem ganzen Gebiet der Baustiere sehr gern und sehr klug von "Rasse". Aber für die Kunde von ihrem eigenen Geschlecht, dem Menschenvolk, dem Menschentier, haben sie keine Augen. Sie sehen und wissen nichts von Jamilie und Rasse innerhalb ihres Dorfes oder ihrer Landschaft, und der Staat, das große schwerfäl= lige dumme Muttertier, hilft ihnen weder in der Schule noch nachher im Leben zu solcher Kenntnis, die von allen die wichtigste ist."1

So urteilt auch der "ehrwürdige Richter" in Goethes "Germann und

Dorothea" (Siebenter Gesang):

"Denn ich habe wohl oft gesehn, daß man Rinder und Pferde, sowie Schafe, genau bei Tausch und Sandel betrachtet; aber den Menschen, der alles erhält, wenn er tüchtig und gut ift, und der alles zerstreut und zerstört durch falsches Beginnen, diesen nimmt man nur so auf Glück und Jufall ins Zaus ein und bereuet zu spät ein übereiltes Entschließen."

Es ist richtig: Raum ein Mensch unserer Zeit wird in seiner Erziehung über die Bedeutung der Raffen und der Vererbungsgesetze belehrt. Die we= nigen Menschen, die sich um solche Jusammenhänge kümmern — um Zu= sammenhänge, deren Betrachtung doch jedem einzelnen und je= dem Volt zu den wichtigsten Angelegenheiten gehören muß= ten —, sind Forscher der Rassenkunde (Unthropologie) oder der Vererbungs= gesetze und der sog. Rassenhygiene (Erbgesundheitsforschung). Eine ganze Wiffenschaft, die "Raffenhygiene" — ich möchte sie lieber Erbgesund= heitslehre nennen, vgl. S. 18 — ift erstanden, geeignet, die wichtigsten Einsichten zu vermitteln, aber ihre Forschungsergebnisse sind bisher zumeist Tehrstoff für die Kreise der Sochschulen geblieben, und oft noch nicht ein= mal in diese Kreise eingedrungen, geschweige denn ein Teil der Besimmung jedes einzelnen oder etwa nur der sog. führenden Kreise eines Volkes ge= worden.

+

Der zweite Abschnitt hat darauf hingewiesen, wie die Erbgesundheits= forschung (Rassenhygiene) nicht unmittelbare Beziehungen zur Rassenkunde hat. Aber die Ergebnisse erbgesundheitlicher Forschung vermitteln so viel Einsichten in das rafsisch=bedingte Leben und in den Rassenwandel der Völker, daß auch in diesem Buch immer wieder auf den Forschungszweig der Erbgesundheitslehre hingewiesen werden muß. Sür Europa beschämend

<sup>1</sup> frenssen, Grübeleien, Berlin 1920.

ist die Seststellung, daß in Mordamerika die Erbgesundheitslehre (Eugenics) schon breit ins Volk gedrungen ist. Die erbgesundheitlichen Gesetze (eugenetic laws), die dort erlassen werden, zeigen mindestens den ernsten Willen, die Ergebnisse erbgesundheitlicher Forschung der Ertüchtigung des ganzen Volkes dienstbar zu machen. Auf Einzelheiten kann hier nicht ein= gegangen werden; das Buch von v. Hoffmann "Die Rassenhygiene in den Vereinigten Staaten von Nordamerika" (1913) berichtet über die ameri= kanischen Verhältnisse in sehr aufschlußreicher Weise. Im Gegensatz dazu zeigt sich, wie gering die rassenhygienischen Kenntnisse gerade im beutigen Deutschland sind. Un verantwortungsvollsten Stellen kann man Menschen antreffen, die vom Besteben der ganzen bier in Frage kommenden Sorschung gar nichts wissen, während in den Vereinigten Staaten die Beschäftigung mit den Fragen der Erbgefundheits= lehre vielfach schon ein Ausdruck der Vaterlandsliebe geworden ist. "Die Raffenhygiene ist heute in den Vereinigten Staaten an nicht weniger als 44 Universitäten und Hochschulen als Unterrichtsfach eingeführt" (Lund= borg). Der gesetzgeberische Mut, der in den Vereinigten Staaten aus der aus erbgesundheitlicher Einsicht stammenden Verantwortung folgt, wird den europäischen Staatsleitungen zum Vorbild dienen können. Wieviel zu tun ist und wie blind der Zeitgeist all diesen Dingen gegenübersteht, ergibt sich oft mit Entsetzen demjenigen, der in die Erbgesundheitsforschung eindringt. Wie wenig förderlichen Anteil — gemessen an der hohen Bedeutung der Aufgaben und an der großen Jahl derer, die befähigt und berufen wären, die Ergebnisse erbgesundheitlicher Forschung zu begreifen — wie wenig förderlichen Anteil finden aber Vereinigungen und Korschungsanstalten in Deutschland, die sich erbgesundheitliche Aufgaben gestellt haben! Es ist immerhin ein Anzeichen für eine beginnende Besinnung, daß nun die "Kaiser=Wilhelm=Gesellschaft zur Sörderung der Wissenschaften" mit staatlicher Unterstützung ein Institut für Anthropologie, menschliche Erblehre und Eugenik (in Berlin-Dahlem) errichtet hat, dessen Leitung einem so berufenen forscher wie Eugen Lischer übertragen worden ist (vgl. S. 19).

Hier kann die Erbgefundheitslehre (Naffenhygiene) als solche immer wieder nur gestreift werden, weil diese sich mit den einzelnen Rassen als sol= chen nicht eigentlich abzugeben hat und sich bisher bei ihnen auch wenig auf= gehalten hat. Erst das öfters erwähnte Werk von Baur-Sischer-Lenz betrachtet auch die Fragen des Rassenwandels innerhalb der europäischen Völker und das Wesen der einzelnen Rassen als solcher in der Erkenntnis, die in der Einleitung so ausgedrückt ist: "Wenn wir nicht wissen, welche verschiedenen Rassenbestandteile ein Voll zusammensetzen, nach welchen Gesetzen die Rassenunterschiede und die zahllosen Unterschiede der Einzelmenschen vererbt werden und wie Auslesevorgänge auf ein Volk einwirken, tappen wir mit allen Betrachtungen über die Wirkung von sozialen und politischen Einflüssen auf die Beschaffenheit eines Volkes völlig im Dunkeln. Ohne diese Kenntnis vorgenommene gesetzgeberische Eingriffe auf dem Gebiet der Bevölkerungspolitik und Raffenbygiene wären ebenfo zu bewerten wie die gemeingefährliche Quacksalberei eines ungebildeten Laien." Bisher war die Volksgesundheitslehre mancher Sorscher und die hygieni=

schen Magnahmen einzelner europäischer Staaten nicht mehr als "Maffenzucht" und keineswegs "Rassenzucht" — so hat sich einmal Röse ausge= druckt. Man trieb und treibt vielfach Volksgesundheitspflege nur im Sinne fürsorglicher Pflege alles Kranken und Schwachen. Soweit konnte auch der "Menschheitsgedanke" des Zeitalters auf diese Dinge eingehen. Einer solchen "hygienischen" Bestrebung kommt es vor allem darauf an, die staatliche, die soziale gürsorge über alle Menschen auszudehnen. Sie betrachtet den Menschen zuerst als Einzelmenschen, der gepflegt werden soll, dann erst oder überhaupt nicht als Glied eines Volkstums und nie als Träger bestimmter Erbanlagen. Die Frage nach der Erbgefundheit und die nach der Rasse oder Rassenmischung des gepflegten Einzelmenschen wird dabei nicht gestellt oder geradezu ängstlich gemieden. Da diese Rich= tung der "Sygiene" dem individualistischen Zeitgeist am meisten entspricht, wird auch die Erbgesundheitslehre, soweit sie ins Bewußtsein der öffent= lichen Meinung eindringen konnte, als eine Tat der sozialen Sürsorge an= gesehen. So ist es in Europa vielfach und im Gegensatz zu den er= wähnten amerikanischen Bestrebungen dahin gekommen, daß äußerst fürsorglich gepflegt werden: alle Schwachen, alle Menschen mit schlechten Erbanlagen, die Säufer, die Landstreicher, die Schwachsinnigen, ja die Arbeitsscheuen, die Dirnen und die Verbrecher. Fürsorglich gepflegt werden gerade die Menschen mit Erbanlagen, die auszumerzen wären, indessen die erbtüchtigen Menschen eben dadurch benachteiligt werden. In fast allen gemeinnützigen Unternehmungen (Krankenkassen, Konsumvereinen, Versiche= rungen usw.) bezahlt der erbtüchtigere Teil dauernd für den minder erb= tüchtigen und schädigt dadurch eben das "Allgemeine", d. h. das Gedeihen des Ganzen. Man weiß, daß die Machkommenschaften eines schlecht ver= anlagten Paares dem Staat oft Millionen an Fürsorgegeldern kosten,2 an Sürsorgegeldern, die eben der tüchtige Teil der Bevölkerung dauernd auf= zubringen hat; aber der Zeitgeist ist dem "Menschheitsgedanken" ent= sprechend ganz auf das "Mitleid" mit dem einzelnen gerichtet und gar nicht auf die Verantwortung gegenüber dem Bluterbe eines Volkes. Man könnte die Jukunft des Abendlandes zuversichtlicher betrachten, wenn die hohen Summen, die heute von den Staaten, Gemeinden,

<sup>1</sup> Ardiv für Rassen, und Gesellschaftsbiologie, Bd. 2 und 3. 1905/06.
2 Dafür ein amerikanische Beispiel, dem sich europäische zur Seite stellen ließen: "Eine amerikanische Landstreicherin, Aba Juke, hatte in wenig Generationen 2820 Vlachkommen. Davon sind sehr viele Verbrecher aller Art, auch mehrere Mörder. Mehr als die Sälfte der weiblichen Vlachkommen wurden Prostituierte. Die meisten Mitglieder dieses Geschlechtes waren nicht imstande, ihren Lebensunterhalt zu verdienen und kamen in Armenpslege. Jur Zeit, als diese Statistik ausgenommen wurde — vor einigen Jahren erst — lebten noch 600 Schwachsinnige aus diesem Geschlecht in verschiedenen Anstalten. Man hat berechnet, daß den Vereinigten Staaten nur für diese eine Kamilie mehr als 2½ Millionen Dollar an unmittelbaren Ausgaben für Gerichtskosten, Verspstegungskosten usw. erwachsen sind. Diese Kosten und all das Elend und Leid, welches dieses Geschlecht sich selbst und anderen gebracht hat, hätte mindestens zum großen Teil vermieden werden können, wenn die Stammutter Aba Juke an der Kortpslanzung verhindert worden wäre" (Baur, Der Untergang der Kulturvölker im Lichte der Biologie, Deutschlands Erneuerung, Maiheft 1922).

Kirchen und Setten und von einzelnen "Mildtätigen" für allerlei "Sür= forge" ausgegeben werden, einmal zur Aufzucht von überdurchschnittlich tüchtigen Kindern verwandt werden könnten.

Dem Geist der Gegenwart entspricht es, den einzelnen Säufer, den einzelnen "Schwachen" zu sehen, seine Kinder — diese Kinder mit gleich fragwürdigen Erbanlagen — zu bemitleiden, und nun womöglich nach dem Einzelfall ein Sürsorgegesetz zu erlassen, ein Gesetz, das den Ausnahmefall bedenkt und stets das Allgemeine, das Bluterbe des ganzen Volkes, übersieht. Der "Menschheitsgedanke" sieht immer nur den Einzelmenschen. nie die Blutsgemeinschaft, nie das Volkstum und die künftigen Geschlechter. So entartet sein "Mitleid" zur förderung einer Jüchtung alles Schwachen, Kranken und Zaltlosen. Von dem zu Goethes Zeit noch in minder bedenklicher Weise verkündeten Gedanken der "Zumanität" fürchtete doch Goethe schon, daß "die Welt ein großes Hospital und einer des andern humaner Krankenwärter sein werde".1 Die Gesetzgebung des gegenwärti= gen Zeitalters ift meift nur Tagesgesetzgebung, ift der Versuch, dem Tagesbedürfnis und der Tagesnot der vielen Einzelmenschen "gerecht" zu werden. Die Voraussicht fehlt, der Mut fehlt, die großen unerbittlichen Regeln des Völkerdaseins zu betrachten, die Verantwortung fehlt vor dem Künftigen. So ist die Gesetzgebung der Gegenwart eigentlich durch einen gewissen weiblichen Geist gekennzeichnet, durch die Geneigt= heit, mitleidsvoll jede Ausnahme zu besehen und sich gütig bei ihr aufzuhalten, wo ein männlicher Geist um der Ertüchtigung des Ganzen willen zu einer Sörderung des Erbtüchtigen vorschreiten müßte. Sicherlich galt bis ins 19. Jahrhundert hinein der Satz Goethes: "Alle Gesetze sind von Alten und Männern gemacht, Junge und Weiber wollen die Aus: nahme, Alte die Regel." Die Gegenwart aber scheint vielfach "Junge und Weiber" zu einer Gesetzgebung bestellt zu haben, die in mancher Zinsicht stets das "Gute" will und stets das Bose schafft, denn "der zeitgemäße Bauptfehler bei manchen unserer wohlmeinenden Menschheitsfreunde (philanthropists) ist deren unbedingte Abneigung, den Tatsachen ins Auge zu sehen, sobald solche Tatsachen grausam scheinen".2 Das Deutsche Reich gibt für die Sürsorge für Minderwertige jährlich einige hundert Millionen Mark aus, die Vereinigten Staaten etwa eine Milliarde Dollar. "Sur angeborene Minderwertigkeit allein muß der Staat den weitaus größten Teil seiner Irrenhäuser und Besserungsanstalten, seiner Gefängnisse und Juchthäuser und Polizeikasernen unterhalten, und ein ganzes Zeer von Arzten, Wärtern, Sürsorgebeamten, Kriminalpolizisten, Richtern und Scharfrichtern besolden."3 Die Kirchen und Sekten, besonders die Zeils= armee, geben weitere Summen für eine "Sürforge" aus, welche oft zur Sortpflanzungsbeihilfe wird. Im ganzen Abendlande geht eine "Züchtung des risikolosen Massenmenschen durch die soziale Sürsorge" vor sich, wie Paulsen es einmal ausgedrückt bat.4

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Goethe, Jubilaumsausgabe 27, Id.
<sup>2</sup> Grant, The Passing of the Great Race, 1922.

<sup>3</sup> R. V. Müller, Arbeiterbewegung und Bevölkerungsfrage, 1927. 4 Vyl. Archiv für Rassen- u. Gesellschaftsbiologie, 38. 21, 1929, S. 393 ff.

Nietzsche hat den Satz geschrieben: "Was fällt, das soll man auch noch stoßen." Es ist gewiß, daß eine Gesetzgebung aus solchem unerbittlichem Geist zur Ertücktigung eines Volkes mehr beitrüge als eine Gesetzgebung, die immer nur der Pflege des Einzelmenschen und gar des Einzelmenschen mit schlechten Erbanlagen dient. Es handelt sich darum, die unerbittlichen Gesetze des Völkerlebens zu erkennen und schließlich unerbittlich nach ihnen handeln zu lernen. Das heißt: die Regel sehen. Eine auf Ertücktigung gerichtete Gesetzgebung, eine Gesetzgebung aus dem Geiste Platons, muß nach den Mitteln suchen, wie die Erbmasse sehes schlecht beanlagten Einzelnen, ohne daß dieser irgendwie in seinem Einzelleben geschädigt werde, aus dem Erbgang des Volkstums ausgeschieden werden kam.

Sür eine Reihe von Krankheitsanlagen gilt ja, was ein sozialistischer Sozialhygieniker am Beispiel der Tuberkulose aussührt: "Erst wenn wir den Lungenkranken die Möglichkeit abschneiden, ihre körperliche Minders wertigkeit auf dem Wege der Vererbung weiterzugeben, dürsen wir ihnen Maßnahmen ärztlicher, pfleglicher, sozialhygienischer und wirtschaftlicher Urt angedeihen lassen, ohne fürchten zu müssen, damit der Gesamtheit mehr Schaden als Rutzen zuzusügen." Eine einsichtige Staatsleitung darf nicht mehr die Sürsorge für Schwache, Kranke und Verbrecherische für diese zu einer Urt Zortpflanzungsbeihilse werden lassen. Jürsorge und Rechtsprechung werden erbgesundheitliche Gesichtspunkte gewinnen müssen.3 Es gilt zu scheiden zwischen dem "Recht zu leben" und dem "Recht, Leben zu geben" (wie sich der norwegische Erbgesundheitsforscher Mösen einmal ausdrückt). Die Gesetzgebungen der Vereinigten Staaten von Nordamerika haben in dieser Sinsicht vorbildliche Vorarbeisten geleistet. Bedenkt man die Jahlen der ungehemmter Sortpflanzung

<sup>1</sup> Vgl. Günther, Platon als Züter des Lebens, München 1928. 2 Grotjahn, Leitsätze zur sozialen und generativen Zygiene. 1922.

<sup>3</sup> Die altgermanische Rechtsprechung kann uns mit manchen Grundgedanken vorbildlich sein. Sie nahm leichter, was im Wifer und 3orn und jahlings verübt war, schwer hingegen alles, was als "Veidingswerk", d. h. als ein Aussluß niederträchtiger Gesinnung erschien. Der "Veiding" wurde als Entarteter aufgefaßt, als sicheres Zeichen der Entartung galt der Rückfall. Vom "Vieiding" suchte sich dann die Sippe zu reinigen durch die Todesstrafe. "Von der Grundauffassung des Reidingswerks als Entartungszeichen aus eröffnet sich uns das Verständnis des allgemeinen Zwedes, den die öffentlichen Todesstrafen bei den Germanen gehabt haben. Mit Vergeltung haben sie nichts zu schaffen, nichts auch mit Abschreckung, überhaupt nichts mit irgendeinem der Zwecke, die moderne Philosopheme der öffentlichen Strafe unterlegen. Durch die öffentliche Todesstrafe wollte die Gesellschaft so energisch als möglich ausmerzen, was aus ihrer Art gesschlagen war. Die öffentliche Todesstrafe entsprang also dem Trieb zur Reinhaltung der Rasse." "Mit dem Trieb des Volkes zur Reinhaltung der Rasse vereinigt sich die Forderung der Gottheit, daß die von ihr stammende Rasse reingehalten werde" (v. Amira, Die germanischen Tosbesstrafen. Untersuchungen zur Rechtss und Religionsgeschichte. Abhandl. 8. Bayer. Akad. 8. Wissensch. phil. bist. Klasse, 38. 31, 1922). — Auch bei anderen nordisch-bedingten Völkern wurde der Verbrecher als Entarteter angesehen. Die Zellenen saben verbrecherische Sandlungen als Ausfluß von Bösartigkeit (nanoupyla) an, die Römer den Verbrecher als ein zu beseitigendes monstrum,

überlassenen Menschen mit sehr minderwertigen Erbanlagen, so wird man Maßregeln fordern muffen, welche allen "Sürforge"anstalten — welche heute viele minderwertig veranlagte Menschen so weit "ausbilden", daß sie entlassen und damit zur Sortpflanzung zugelassen werden können — zu= gleich das Recht der Unfruchtbarmachung zusprechen. Zeute dienen die so= zialen Versicherungen der "Krankheitszüchtung" und sittlichen "Verlum= pung", wie Liekt überzeugend ausführt, und in weiterer Solge der stär= keren Vermehrung Erblich-Minderwertiger. Grotjahn schreibt daber: "Die Mation, der es zuerst gelänge, das gesamte Krankenhaus= und Un= staltswesen in den Dienst der Ausjätung der körperlich und geistig Min= derwertigen zu stellen, würde einen von Jahrzehnt zu Jahrzehnt wachsen= den Vorsprung vor allen übrigen Ländern gewinnen."2 Diesem Urteil des Sozialisten Grotjahn schließt sich das einer Sozialistin an, welche schreibt: "Sür das Glück der heutigen Menschheit wäre mehr getan, wenn man sie durch ein Zauberwort von der Entartung befreite, als wenn man ihr eine sozialistische Gesellschaftvordnung geben könnte"3 — ein Anzeichen, welch hohes Gut Erbgefundheitspflege schon einzelnen Menschen in allen Lagern geworden ist.

Der allgemein-abendländischen Entartung gegenüber wäre auch gegen die Werbung für einen "Gebärstreit" — um ein garstiges Wort aufzunehmen — gar nichts einzuwenden, ja ein solcher müßte für die Gesamtheit günstige Folgen haben, wenn er in allen Volksschichten eben von den Frauen durchgeführt würde, welche leiblich und seelisch minsterwertig sind. Wie weit durch ungehemmte Fortpflanzung der Erblichminderwertigen der erbliche Niedergang unseres Volkes nicht nur in gesundheitlicher Sinsicht, sondern vor allem auch hinsichtlich der Begabung schon sortgeschritten ist, können die Angaben zeigen, welche Lenz in seiner Schrift "Über die biologischen Grundlagen der Erziehung" (2. Aufl. 1927) gemacht hat; das geht ferner hervor aus einer Tatsache, die Sartnacke mitteilt: "Fast 5% aller aus der Volksschule abgehenden Anaben in den deutschen Städten über 50000 Einwohner gehen aus der Silfsschule ab. Sast 40% bleiben in der Volksschule mindestens einmal sitzen."

Das deutsche Volk oder mindestens seine Staatsleitungen und führenden Menschen hätten es um so nötiger, auf dem Gebiet der Ærbgesundheitspflege klar zu sehen, als der Weltkrieg dem deutschen Volk tiesste Wunden geschlagen hat. Eine Gegenauslese der Tüchtigsten hat in diesem Krieg stattgesunden und zu gleicher Zeit eine verhältnismäßige Vermehrung der Menschen mit schlechten Ærbanlagen. "Patroklus liegt erschlagen, und Therssites kehrt zurück" (Schiller). Ein Wandel zur Verschlechterung der Ærbsmasse des Volkes hat sich vollzogen und muß noch lange nachwirken. Man darf wohl sagen, daß ein großer Teil dersenigen Männer, die während dies

<sup>1</sup> Liek, Die Schäden der sozialen Versicherungen und Wege zur Besserung, München 1927.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Grotjahn, Soziale Pathologie 3. Aufl. 1923.

<sup>3</sup> Osa Olberg, Die Entartung in ihrer Kulturbedingtheit, 1926.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Fartnacke, Kultur- und lebensgesenliches Erziehungswesen, Deutschlands Erneuerung, 14. Jahrg., 1930, S. 10 ff.

ses Krieges wegen irgendeines Sehlers oder irgendeiner Krankheit nicht feldbiensttauglich waren, Erbanlagen besaßen und besitzen, deren Ausmersung durch Kinderlosigkeit der betreffenden Männer dem Volkstum nur nützen könnte. Gerade viele Untaugliche aber konnten während des Krieges Eben schließen und Kinder zeugen.

4

Die Gegenauslese hat aber die im deutschen Volke vertretenen Rafsen verschieden getroffen, und mit der Betrachtung dieser Verhältnisse kann die Darstellung wieder zur Rassengeschichte des deutschen Volkes zurücklehren, somit die notwendige Betrachtung der (an sich weniger auf Rassen als auf Bevölkerungen gerichteten) Erbgesundheitsforschung verslassend.

Die Betrachtung der Kriegsverluste zeigt nämlich, daß diese nicht nur eine Gegenauslese der (im erbgefundheitlichen Sinne) höherwertigen Erb= anlagen bedeuten, sondern auch eine Gegenauslese nordischen Erbautes und zwar ausgelesenen nordischen Erbgutes. Der Weltkrieg bedeutet somit, raffenkundlich gesehen, eine Beschleunigung der Entnordung. Cens führt aus: "Im deutschen Zeere haben gegen zehn Millionen Mann im Selde gestanden; davon sind 19% gefallen (einschließlich der Vermißten). Von den Verlusten der einzelnen Altersklassen kann man sich ein Bild machen, wenn man die Alltersbesetzung der beiden Geschlechter nach den Volkszählungsergebnissen von 1919 vergleicht. In der Altersklasse von 25 bis 30 Jahren bleibt die Jahl der Männer um 26 % hinter der der Frauen zurück, während es vor dem Kriege in dieser Altersklasse ziemlich genau gleich viele Manner und grauen gegeben hat. Da auch die Sterblichkeit des weiblichen Geschlechts während des Krieges etwas höher war, so muß man schließen, daß von der ganzen Altersklasse einschließlich der Micht= kämpfer über 26 % gefallen sind, von den Frontkämpfern dieser Altersklasse also wohl reichlich ein Drittel. In der Altersklasse von 20 bis 25 Jahren blieb 1919 das männliche Geschlecht um 21%, in der Alterklasse von 30 bis 35 Jahren um 18 % hinter dem weiblichen zurück, in allen Alters= klassen von 20 bis 40 Jahren zusammengenommen um 20 %. Von allen Krontkämpfern im Alter von 20 bis 40 Jahren dürfte daher mehr als ein Viertel gefallen sein. Von den aktiven Offizieren sind sogar 39,2 % gefal= len, von den jüngeren mehr als die Sälfte. Abnliche Blutsopfer haben auch die gebildeten bürgerlichen Kreise gebracht. Von den Studenten und Gym= nasiasten, welche hinauszogen, dürfte reichlich die Balfte im Selde geblie= ben sein, von denen, die schon 1914 ins Seld zogen, viel mehr als die Bälfte. Es ist wohl nicht zuviel gesagt, daß von dem geistig höchststehenden Jehn= tel der jungen Männer Deutschlands die Mehrzahl dahin ist."1

<sup>1</sup> Lenz in Baur-fischer-Lenz, Grundriß II. 1923. — Grotjahn, Sygiene der menschlichen fortpflanzung, 1926, S. 284: "fielen doch im Kriege 1914—1918 von allen Mobilisierten etwa der fünfte Teil, von den frontstämpfern mindestens der dritte Teil. Psychopathen, Ustheniker, Verbrecher usw. blieben der fortpflanzung erhalten, da diese zurückgeschickt oder gar nicht erst ausgehoben wurden." — Vach Gumbel, Das Stahlbad des Kries

So stellt sich in Kürze das Blutopfer des Weltkriegs für Deutschland dar. Das Blutopfer Deutschösterreichs scheint noch ernster zu sein. Alber — und das ist für die Untersuchung dieses Buches besonders wichtig — in jedem bisherigen europäischen Krieg und so auch im Weltkrieg hat die nordische Rasse auf seiten beider jeweiliger Gegner am meisten gelitten, ja das Schwinden der nordischen Rasse etwa seit dem frühen Mittelalter ist geradezu eine Folge ihrer Ariegstüchtigkeit.2 Vom nordischen Menschen führt Ploetz aus: "Von vornherein schon befindet er sich im Zeer infolge seiner größeren Körperlänge in einem größeren Bruchteil als in der Bevölkerung. In den Gardes und Leibtruppen, die aus bekannten Gründen in den meisten Kriegen mehr leiden als ihre Kameraden, ist er noch häufiger vertreten. Um häufigsten ist er unter den Offizieren zu treffen, deren Derluste durch die stärkere Aussetzung durchschnittlich zweis bis dreimal so groß sind als die der Mannschaften. Die häufigen Kriege haben infolgedessen die Tendenz, die Individuenzahl des nordischen Typs zu vermindern und den Typ selbst zu vergröbern, sei es durch übrigbleiben seiner eigenen niedriger organisierten Individuen, die ja bei der großen Variationsbreite alle Typen aufweisen, sei es durch Vermischung."3 2luf die verhältnis= mäßig größeren Verluste der nordischen Rasse mögen auch die Bildtafeln der "Woche" (1914—18) hinweisen, welche die mit dem Eisernen Kreuz 1. Klasse ausgezeichneten Offiziere und Mannschaften wiedergeben. Das Vorwiegen der nordischen Rasse ist hier besonders deutlich, und dabei sind viele der Ausgezeichneten schon auf der Abbildung als gefallen bezeichnet. Gerade innerhalb solcher Waffengattungen, welche besondere Leistungen von ganz sich selbst überlassenen Einzelnen gegen entschlossene Einzelgeg= ner erheischten, wie besonders bei den fliegern, scheinen fast nur vorwiegend nordische Menschen vertreten gewesen zu sein. "Der Kriegsflieger" war ja auch in der volkstümlichen Vorstellung aller am Krieg beteiligten Völker ein nordischer Mensch. Die verhältnismäßig höheren Verluste der nordi= schen Rasse im englischen Zeere erwähnt Grant,4 die vorwiegend nordi= sche Auslese der amerikanischen Freiwilligen schildert Osborn in seiner

ges, 1924, machten im deutschen Zeere die 19—29jährigen Gefallenen 60% aller Gefallenen aus. Die unmittelbaren Verluste an Gefallenen (ohne Vermiste) betrugen für das Deutsche Reich I 885000 Mann (1870/71 zählte man 44890 Tote). Der Verlust der europäischen Staaten insgesamt betrug etwa 9 Millionen Gefallene.

<sup>1</sup> Vgl. Winkler, Die zukünftige Bevölkerungsentwicklung Deutsch-Österreichs und der Anschluß an Deutschland. 1919.

Diese wirksamste Gegenauslese der Tücktigsten, die gegenseitigen Rämpfe gerade der an nordischem Blut reichsten Völker sind ein Verhängnis der nordischen Rasse, das sich in bezeichnender Weise schon ausgedrückt sindet in solchen kleineren Rämpfen, wie dem Untergangskampf der an der Germündung ansässigen Jomswikinge gegen den Jarl Hakon von Rorwegen um das Jahr 986. Jarl Hakon läßt die überlebenden Jomswikinge töten: "Denn sie sind viel zu streitbar und zu gefährliche Gegner, als daß wir vor ihnen je sicher sein können, und es ist über diese Leute nicht zu viel berichtet worden von Tapferkeit und Mannheit" (Neckel, Germanisches Feldentum, 1915).

Begenwart, Teil III, Abt. V, 1923).

<sup>4</sup> Grant, The Passing of the Great Race, 1923; deutsch: Der Unter-

Vorrede zu Grants Buch. Das Vordringen der nordischen Rasse zum Beeresdienst war ja im Weltkriege deutlich nur in Mordamerika wahr= zunehmen, wo der Zeeresdienst freiwillig war. Das Vorwiegen der nor= dischen Rasse innerhalb der Reichswehr und bei den Polizeimannschaften ist S. 202 und S. 214 erwähnt worden. Die Eignung vorwiegend nordis scher Menschen zum Beereswesen tritt in Soldnerheeren viel deutlicher her= vor. Sur England hat Beddoe betont: "Bei uns ist der echte (typical) Soldat, vor allem der echte Dragoner, blond und rotbärtig."1

Darré, Das Bauerntum als Lebensquell der Mordischen Rasse, 1929, spricht mehrfach die Unschauung aus, daß Kriege allein durchaus nicht zur Entnordung eines Volkes führen müßten, daß die überwiegend nordischen Geschlechter bei ungehemmter Samiliengründung und Kinderzeugung ihren Bestand, ja ihre Vermehrung fast immer wieder hätten sichern können; die wirtschaftliche Mot der Machkriegszeiten, die oft zum Verluste des Er= haltungsuntergrundes solcher Samilien, zum Verluste des Landgutes, führ= ten und fernerhin zur Geburtenbeschränkung, trüge mehr als Kriege zur Entnordung bei. Die Machkriegszustände gerade nach dem Weltkriege ha= ben die Gegenauslese der nordischen Rasse weiter gefördert. Es begann das Sinwegsteuern des nordischen Blutes.

Gerade die höheren Stände, die im Durchschnitt nordischer sind, schrän= ten unter der Wirkung der verschiedenen Steuern die Kinderzahl noch wei= ter ein. Gerade auch die heutige wirtschaftliche Zerreibung des Mittel= standes muß die Entnordung rasch steigern. Durch den Mittelstand steigt ja ein nordischer Bevölkerungsteil aufwärts, und eben diesem wird die Möglichkeit einer höheren Kinderzahl weggesteuert (vgl. S. 433).

Sur denjenigen aber, der die entscheidende Stellung der Mordrasse inner= halb aller nordisch=bedingten Völker recht erkannt hat, muffen die gewonne= nen Einsichten zu der Frage hinführen, wie es zu erreichen sei, daß die Mord= rasse wieder die höheren Geburtenziffern aufweise. Sur den Deutschen vor allem, dessen Volkstum noch so viel nordisches Blut besitzt, daß eine Auf= nordung (die 3. B. in Frankreich kaum noch möglich erscheint) zu verwirk= lichen wäre, für den Deutschen vor allem muß diese Frage bei voller Ein= sicht in die Jusammenhänge zur wichtigsten Frage überhaupt werden, eben zur Frage der Aufnordung.2

Schon v. Hölder hat einen Jusammenhang zwischen der Gegenauslese der nordischen Rasse, der Entnordung, und dem Verlust eigentlich "deut= schen" Wesens erkannt, als er schrieb: "Das deutsche Volk, so wie es seit der Völkerwanderung sich gestaltet hat, gleicht einer großartigen Völker= ruine, deren zerfallene Teile mit Bausteinen fremder Art wieder in wohn= lichen Justand gebracht worden sind."3 Dieser nicht nur für Deutschland, sondern für das ganze Albendland geltende Satz kann nur demjenigen unberechtigt erscheinen, der die allmählich bis ins 19. Jahrhundert hinein er=

nang der Großen Rasse, übers. von Polland, 1925. Vyl. auch Günther, Rassenkunde Europas, 3. Aust. 1929, S. 311.

1 Beddoe, The Races of Britain, 1885, S. 148.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Dieses Wort stammt von L. F. Clauß. 3 v. Hölder, Jusammenstellung der in Württemberg vorkommenden Schäbelformen, 1876.

worbenen und seitdem teils bewahrten, teils aufgegebenen, wenn nicht verschlenderten Gesittungsgüter verwechselt mit der den Völkern des Albendslandes erblich eigenen Gesittungsfähigkeit. Demjenigen aber wird v. Zölzders Satz unbegreislich erscheinen, der Gesittung (Kultur) mit der allmähslich augehäuften Menge technischer Verfahren (Jivilisation) verwechselt. Zingegen läßt sich der zunächst nur rassenkundlich gemeinte Satz v. Zölzders sehr wohl vereinen mit dem ohne rassenkundliche Erkenntnis 1878 ausgesprochenen Satz Lagardes: "Wir haben nie eine deutsche Geschichte gehabt, wenn nicht etwa der regelrecht sortschreitende Verlust deutschen Wesens deutsche Geschichte sein soll."

Man hört in Frankreich Klagen über den von vielen ernsten Franzosen schou für vollzogen angesehenen Verlust "echt französischen" Wesens, in England Klagen über den sich heute schnell vollziehenden Verlust "echt engslischen" Wesens; in Deutschland möchte man ein rasches Schwinden "eigentlich deutschen" Wesens, eine Art Abenddämmerung eigentlicher "Deutschheit" seststellen. Diese seelischen Verluste des Abendlandes stellen sich rassenkundlich als das Sterben der nordischen Seele dar, die Gegenauslese nordischer Erbstämme, welche in den Völkern romanischer Sprache schon sast vollzogen ist, in den Völkern germanischer Sprache, so also auch in

Deutschland, sich immer mehr beschleunigt.

Beinrich v. Sybel hat einmal geschrieben: "Mir scheint, daß unser Volk keine Ursache hat, eine Selbstprüfung zu scheuen. Der innere Grundstoff und der sittliche Bau unserer Maturen zeigt noch immer dieselben charakteri= stischen Momente ... Wir sind heute noch, was wir gestern waren."1 — Ob v. Sybel heute noch so schreiben würde? Ob er beffer gesehen hat als v. Bölder und Lagarde? Un gleicher Stelle schrieb v. Sybel: "Eine Mation, die nicht den lebendigen Jusammenhang mit ihren Ursprüngen bewahrt, ist dem Verdorren nabe, so sicher, wie ein Baum, den man von seinen Wur= zeln getrennt hat." — Der "lebendige Jusammenhang" mit den Ursprün= gen, den v. Sybel eine Lebensbedingung für ein Volk nennt, ift aber für die heutige lebensgesetzliche (biologische) Geschichtsbetrachtung nicht so sehr durch irgendwelche Bewahrung und Überlieferung von erwerbbaren und ablegbaren Gesittungsgütern, noch weniger durch Überlieferung technischer Verfahren gegeben, als vielmehr durch Bewahrung des Rassenerbes der "Ursprünge", für das deutsche Volk durch Erhaltung und Mehrung seiner nordischen Erbstämme. Das ist der Inhalt des Gedankens der Aufnordung.

Es ist bezeichnend für die Aufmerksamkeit der Juden auf rassische Frazgen, daß Walther Rathenau aus Ergebnissen der Vorgeschichtes und Rassenforschung schon in seinen "Reslexionen" (1908) die Aufgabe der "Nordisikation" (Vernordung) abgeleitet hat. Das hat Darré in seinem Aufsatz "Walther Rathenau und das Problem des nordischen Menschen" gezeigt. Aber auch in seinem Buche "Jur Mechanik des Geistes" (1921) hat Rathenau seine Einsicht in die rassische Lage und die aus ihr sich erzgebenden Aufgaben deutlich ausgesprochen. Er sieht die Allvermischung

<sup>1</sup> v. Sybel, Aleine historische Schriften, Bd. I, Die Deutschen bei ihrem Eintritt in die Geschichte, S. 48, 1880.

2 Deutschlands Erneuerung, Juli 1926.

kommen: "Ist es wirklich das Ziel tausendjährigen Aufwands, aus aller Sarbigkeit und Eigenart menschlicher Stämme eine graue, moraftische Mischung zu brauen?" — Er erklärt die Justände der Gegenwart aus zwei Vorgängen, der "Mechanisierung" und der "Entgermanisierung", d. h. der Entnordung, dem Schwinden des nordischen Blutes im ganzen Abend= lande. Die Entnordung erscheint ihm als die Ursache "des Mangels an Richtkraft, Tiefe und Idealismus". Aber er fieht dem gegenüber auch die Zeit gekommen für eine raffische Erneuerung und weist auf diejenigen bin, "deren Augen sehend wurden — sehend nicht allein für den Jusammenhang des geistigen Kompleres an sich, sondern leider zugleich für den Jusammen= hang des Geistigen mit körperlicher Außenform". Moch wagten aber die wenigen, die sehend geworden seien, nicht, "ihre bedenklichen Erfahrungen auszutauschen".1 -

über die Urfachen der schließlich immer deutlicher erkannten "Entgermanisierung" der Deutschen, die schließlich aus der seelischen Zaltung großer Teile des deutschen Volkes aller Stände hervorging, hat man sich bis in die Gegenwart hinein mindestens in Laienkreisen sehr unklare oder auch falsche Vorstellungen gemacht. Als Virchow nach der Schulkinderunter= suchung von 1874—1877 sich mit anderen Sorschern über die verhältnis= mäßig große Zäufigkeit dunkler Zaut-, Zaar- und Augenfarben innerhalb der deutschen Bevölkerung verwunderte, fand er noch keine andere Er= klärung als die, "daß starke überreste keltischer und präkeltischer Bewohner zurückgeblieben waren, welche sich der germanischen Einwanderung gumischten".2 Mun waren aber die Kelten vorwiegend nordisch und die Anechteschicht der Germanen nachweisbar nicht gahlreich. Erst seit Dar= win und vor allem seit Galton (vgl. S. 18) verbreitete sich eine gewisse Erkenntnis von der Bedeutung der Auslesevorgänge, der Gattenwahl, des Beiratsalters und der Geburtenzahlen verschiedener Bevölkerungsteile. Die Entnordung ist ein Vorgang der Auslese bzw. der Gegenauslese. Zier= über weiteres im folgenden Abschnitt!

Dbys. mathem. Blasse, 1885.

<sup>1</sup> Ifrael Auerbach weist im Sept./Oft. Jeft 1927 der "B'nei Brith-Mitteilungen für Besterreich" nach, daß Rathenau sich gegen Ende seines Lebens von seinen früheren Unschauungen über die Bedeutung der nordischen Rasse und die Votwendigkeit einer Aufnordung ("Vordisikation") abgewandt hat und bewußt judisch-völkisch geworden ift. Rathenau habe auch einige seiner früheren Heußerungen über die rassischen Eigentümlichkeiten des judischen Volkes später tief bereut, denn im Grunde sei er immer "urjudisch" gewesen. Am besten sei es, frühere Aeußerungen Rathenaus "aus Zuchhandel und Zibliothefen zurückzuziehen" und im "dunkelsten Keller" zu "verstecken".— Es ist schwierig zu verstehen, warum es so peinlich sein soll, daß Rathenau als Ungehöriger des judischen Volkes, und mag er noch so "urjudisch" gewesen sein, bestimmte Einsichten in die rassische Lage des deutschen Volkes gehabt hat, zumal er doch als Staatsmann gar nichts getan hat, was seiner fruberen Auffassung von der Rotwendigkeit einer Aufnordung des deutschen Volkes entsprochen hatte. Jur Frage einer Weigung Rathenaus zum nordischegermanischen Wesen vyl. auch Loewenthal, Jum Rathenaus Jum notoliusgers f. Serualforschung, Vd. 15, 6. Feft, 1928, S. 269 ff.

<sup>2</sup> Virchow, Die Verteilung des blonden und des brünetten Typus in Mitteleuropa, Sizungsberichte der Verliner Aksamie der Wissenschaften,

## 24. Die Aufgabe

Tebensverhältnisse zu dem Versuch übergeht, eine Aufgabe zu umsschreiben, geht es über das Seld der Wissenschaft hinaus zu einer Zielssetung über. Die Frage innerhalb dieses Abschnitts wird sein: Welche rassische und erbgesundheitliche Richtung muß das deutsche Volk nach seiner gegebenen Blutzusammensetung einschlagen, um den Weg der Ertüchtigung zu gehen? Entartung (d. h. eine stärkere Mehrung mindertüchtiger Erbanlagen) und Entnordung (d. h. Gegenauslese des nordischen Volksebestandteils) haben sedes Volk indogermanischer Sprache zum "Untergang" geführt — Mehrung der tüchtigen, gefunden Erbanlagen und Mehrung des nordischen Blutes müssen demnach einen neuen Aufstieg bringen. Wähzend die Werke allgemeiner Erbgesundheitslehre (Rassenhygiene) die Wege zu einer Mehrung der tüchtigen Erbanlagen überhaupt angeben, soll dieser Abschnitt versuchen, die Wege zur Mehrung des nordischen Bluterbes zu weisen: zur Aufnordung.

Doch könnte sich zuvor noch die Frage erheben, ob denn das deutsche Volkstum gerade nordisch=bedingt sein müsse, ob es denn "wirklich so schlimm" sei, wenn bei weiter fortschreitender Entnordung? ein vorwiegend ostisch oder ostbaltisch besiedeltes Mitteleuropa und Deutschland entstünde. - Dem ist zu entgegnen, daß all die Einsichten, welche Vorgeschichte und Geschichte unseres Volkes und anderer nordisch=bedingter oder nordisch=be= dingt gewesener Völker vermitteln, das Eine übereinstimmend dartun, daß die Entnordung eines jeden solchen Volkstums auch seinen Miedergang bedeutet hat, wenn auch nicht sein Aussterben, so doch seinen Zerfall in verhältnismäßig unschöpferisch weiterlebende, an Bedeutung immer mehr verarmende und zumeist politisch oder wirtschaftlich von Fremdvölkern — meist Fremdvölkern mit besser bewahrter nordischer Oberschicht — beherrschte Bevölkerungen. Es steht ja nicht so, als hätte bei völligem Rassenwandel des deutschen Volkes die dichter und dichter einsickernde ostische und ost= baltische Rasse irgendwelche eigenen Gesittungswerte zu vergeben an Stelle der nordischen Gesittungswerte, die bisher gegolten haben. Die nicht=nordi= schen Rassen werden — mindestens zunächst — nur wegnehmen, wo etwas ist, oder höchstens umgestalten, wo die Mordrasse gestaltet hatte. Sie kön-

Daraus, daß dieses Buch mehr die Entordnung als die Entartung betrachtet, darf nicht geschlossen werden, die Bedeutung der Entartung für den Viedergang eines Volkes werde von mir unterschänt. Deshalb muß hier bestont werden, daß schließlich auch ein Volk rein nordischen Blutes durch eine stärkere Mehrung mindertüchtiger und krankhafter Erbanlagen seinem Viedergang entgehen müßte. Doch haben sich mit der Frage der Entartung ja die Bücher der allgemeinen Erbgesundheitsforschung zu beschäftigen, während in diesem Buch der Blick mehr auf die Erscheinungen der Entnordung gesrichtet bleiben soll.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Man hat mir vorgeworfen, es musse "sprachlich richtig" "Entnordisschung" heißen. Gegen solche "Verbesserungen" hat sich schon Grimms Aufsan "Über das Pedantische in der deutschen Sprache" (1847) gerichtet.

nen sich nur betätigen durch Miederreißen oder höchstens durch Umbauen der ihnen artfremden Gesittungsgebilde aus nordischem Geist. Inhalt und Geshalt unserer Gesittung sind oder waren doch mindestens bis ins 19. Jahrshundert nordisch. Die unser geistiges Leben täglich prägende Sprache, desren Kinwirtung wir nicht entgehen können, ist aus nordischem Geist. Selbst ein völlig ostisch und ostbaltisch gewordenes deutsches Volk müßte noch deutsch sprechen, wie die Millionen der dunklen Rassenmischungen Insteins großenteils noch das Indische sprechen, diese Sprache aus nordischem Geist. Ein gänzlich entnordetes deutsches Volk wäre notwendig durch die Prägung der deutschen Sprache nur eines mischlingshaften, irgendwie unechten Geisteslebens fähig. Die Entnordung eines die dahin nordischsedingten Volkes läßt sich kaum anders denken denn als eine Solge von Miederbrüchen. Nach einer etwaigen gänzlichen Entnordung des deutschen Volkes aber wäre eine eigenstämmige, schöpferische deutsche Gesittung kaum

noch möglich.

Wohl könnte und müßte sich ein Sortbestehen und sogar eine Weiter= entfaltung aller technischen und wirtschaftlichen Verfahren und Kinrich= tungen ergeben, ein Geiftesleben aber läßt sich bei vollzogenem Raffen= wandel nicht mehr vorstellen, da zur vollen Entfaltung eines solchen Bei= steslebens, wie es die nordisch=bedingten Völker alle erlebt haben, anschei= nend die Möglichkeit gehört, sich in arteigenem Geift rein auszudrücken. Die oftische und die oftbaltische Rasse aber, die seit früher Vorzeit mehr zur Anpassung an artfremde Werte gezüchtet sind, haben anscheinend die Sähigkeit verloren, Eigenes zu gestalten. Eine folgerichtige, reine und wertezeugende Entfaltung deutschen Lebens ift nur möglich aus dem Blut und Beift der Mordraffe heraus. Eine andere Aberliefe= rung geistiger Werte gibt es für ein nordisch-bedingtes Volkstum nicht. Wenn Deutschtum nicht so viel bedeutet wie: Streben zu nordischem Geift, dann bleibt nur eine Verneinung übrig: Abfall vom nordischen Geist. Ein neues Streben aber, etwa ein Streben zu oftischem Geift, ist nicht möglich, da es so etwas wie oftischen Geist nicht gibt oder da oftischer Geist eben durch alle Umzüchtung kaum noch mehr bedeuten kann als: Unpassung an die Sührung artfremden Geistes, Einordnung in Gemeinschaftsgebilde, welche von artfremden Menschen, von nordischen Menschen oder — wie in den abendländischen Großstädten — von vorwiegend vorderasiatischen und vorwiegend nordischen Menschen geschaffen sind. Umwandlung des Artfremden, Miederbrechen des Artfremden und doch nie völlige Lösung vom Artfremden, da die artfremde Sprache den Geist von jung auf täglich prägt — das allein kann das Schickfal oftischer und oftbaltischer Menschen sein, sobald ihnen durch Rassenwandel in einem Volkstum die Sührung zu= gefallen ift.

Sichte hat einmal in seinen "Reden an die deutsche Nation" (1808) ausz geführt, die deutsche Sprache sei eine Ursprache — er meint damit, sie sei von je die Sprache der Deutschen gewesen, eine Sprache, ganz aus dem deutschen Geist entsprungen und rein erhalten durch deutschen Geist. Und aus dem Jortleben dieser Ursprache gab sich ihm auch die Jorderung, die Deutschen müßten wieder ein Urvolk werden. Sichtes Zeit hatte noch

nicht die Einsicht in die Jusammenhänge zwischen Aasse und Sprache, die sich späterer Forschung enthüllt haben, aber seine Forderung läßt sich sehr wohl auch rassenkundlich ausdrücken: als eine deutsche Aufgabe bietet sich diese: das deutsche Volkstum umzuschaffen zu einem wieder nordisch wersenden Volk. Die deutsche Sprache, als eine indogermanische Sprache, ist nordischsehesimmt; im deutschen Volk hingegen will sich ein Rassenwandel vollziehen, der mit der leiblichen Entnordung auch die seelische Richtung des deutschen Volkes vom nordischen Geist hinwegleiten muß. Ein sinnsvolles Fortbestehen des deutschen Volkes ist aber nur möglich durch ein Zinstreben seiner seelischen Kräfte zum nordischen Geist. Aus dem drohens den "Untergang" kann ein neuer Aufstieg nur werden, wenn das nordische Blut, dem die geschichtliche Größe aller indogermanischen Völker zu danken ist, wieder erstarkt und nordische Mensschen wieder zahlreich, kinderreich und führend werden.

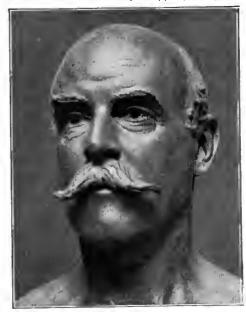
Wie aber ist eine Aufnordung heute zu ermöglichen? Durch gesetzgebe= rische Magnahmen des Staates? — Solche böten sich wohl bei ernsthaftem Sorschen, Bedenken und Wollen. Die Erbgesundheitsforschung kann auch an der Notwendigkeit der Forderung eines Schutzes für die — gleichsam im Vordertreffen alles staatlichen und geistigen Lebens kämpfende — Mord= raffe kaum mehr vorübergehen, seitdem sie "die unersetzliche Bedeutung der nordischen Rasse" (Lenz) erkannt hat. Von wem aber und wie soll eine Aufnordung durchgeführt werden? — Vom Staat wird in absehbarer Zeit die Frage der Aufnordung nicht betrachtet werden können. Kein Staats= mann wird in absehbarer Zeit öffentlich auf Rassenfragen hinweisen durfen. Daher wird alles auf eine gewisse Selbsthilfe nordischer und nordisch=gerichteter Kreise ankommen. Alle europäischen Staaten sind ja beute grundsätzlich auf den Gedanken der "Gleichheit aller Menschen" eingestellt, und vor allem der deutsche Staat der Gegenwart muß nach der herrschenden Meinung der heutigen Volksmehrheit seine Magnahmen ganz auf den "Menschheitsgedanken" gründen. Auf Gedankengänge, wie sie dieser Abschnitt verfolgt, kann eine gegenwärtige deutsche Staatsleitung schlechter= dings nicht eingehen. Moch ist in Deutschland wie in Europa die sogenannte öffentliche Meinung auf Rassefragen nicht aufmerksam geworden oder auch nur geneigt, auf solche Fragen irgendwie einzugehen. — In England soll vor mehreren Jahren ein Abgeordneter die Staatsleitung auf das drohende Aussterben der nordischen Menschen Englands hingewiesen und Magnahmen gefordert haben zur Unterstützung reinrassiger nordischer Sippen. Es ist unwahrscheinlich, daß dieser Abgeordnete anders als mit Lä= cheln und John betrachtet worden ist. Der Zeitgeist in Europa ist, wie oben ausgeführt wurde, all solchen Gedankengängen gänzlich abgeneigt. Irgendwie werden sich auch die Vefürchtungen Beddoes und Ingest an England erfüllen, falls die drohende Lage den dortigen führenden Kreisen nicht so bewußt wird, daß schützende Maßregeln ergriffen werden. So ist es and in Deutschland sicherlich noch auf lange Zeit hinaus sehr unwahr=

<sup>1</sup> Vyl. Günther, Aassenkunde Europas, 3. Aufl., München 1929, S. 288, 290; ferner Fallaize, Why Britain needs a Race Survey, Discovery, Bd. X, Ar. 117, 1929, S. 302 ff.

schutzes der nordischen Aasse kann eben — und das ist heute ausschlagsgebend — in Europa kaum "volkstümlich" ausgestattet werden, kaum mit öffentlich wirkungsvollen Schlagworten eingeführt und verbreitet wersen, und ist immer dem ausgesetzt, daß gegen seine giltige Regel einige grell einleuchtende Ausnahmen vorgeführt werden.

Unders in den Vereinigten Staaten: Grants Buch vom drohenden Ausssterben der nordischen Rasse hat dort führende Männer und Presse für sich

gewonnen und hat in der Gesetzgebung zu der Unterscheidung von erwünschter (nord: westeuropäischer) und unerwünschter (süd= osteuropäischer) Einwanderung geführt, nachdem die Einwanderung von Usien über= haupt verboten ift. Grant selbst ist schon seit vielen Jahren Vorsitzender der Immigration Restriction League. So wie fein Buch haben Stoddards Bücher rafund erbgesundheitskundliche sentundliche Renntnisse verbreitet; auf Stoddard hat Präsident Zarding 1921 in öffentlicher Rede hingewiesen. Tiegler berichtet, Stoddards "eisernes Gesetz der Ungleichheit" der Men= schen ertone schon "wie die Sanfare eines ge= sellschaftlich von oben her revolutionierten Umerikas, dessen Entstehung nicht mehr



Albb. 450. Madison Grant. Erzbüste von Chester Beach

aufzuhalten ist".2 Aus den Maßnahmen der zielbewußten Mordamerikaner wird auch für Deutschland viel zu lernen sein.3

Der nordisch=gesinnte Deutsche wird sich am ehesten denen auschließen müssen, die für das innerpolitische Leben des Staates eine Berufsständische Volksvertretung au Stelle des nahezu sinnlos gewordenen Parteientreibens wünschen. Es ist nämlich fast ausgeschlossen, daß die Volksvertretungen, wie sie das 19. Jahrhundert gebracht hat, je zu einer ernsten, sachlichen Urzbeit kommen und je dazu kommen, etwa einmal Gesetzesvorschläge, wie sie die biologische, erbgesundheitliche und rassenkundliche Sorschung unterbreiten könnten, vorurteilslos und schlagwortlos zu behandeln. Es liegt im Wesen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Grant, The Passing of the Great Race or the racial Basis of European History. 4. Auflage. 1923. Eine deutsche Übersegung dieses Werkes von Polland ist 1925 erschienen unter dem Titel "Der Untergang der Großen Rasse".

Jiegler, Amerikanismus, Weltwirtschaftliches Archiv, Bb. 23, 1926.

3 Die Vereinigten Staaten sind auch durch die Drohung der "Schwarzen Gefahr" zu zielbewußtem rassischem Streben nach nordischer Rassenreinheit gelangt; vyl. Lothrop Stoddard, "The Rising Tide of Color against White World-Supremacy"(1919) und "The Revolt against Civilization" (1924).

einer durch Parteien gebildeten Volksvertretung, daß sie schließlich jede Frage in den hergebrachten Streit der bei den Wählermassen wirksamen Schlagworte zieht und dadurch jede sachliche Prüfung von vornherein un= möglich macht. Das Volksvertretungswesen, wie es das 19. Jahrhundert geschaffen hat, hat in all den betroffenen Staaten "die Unbetung der Ur= teilslosigkeit" mit sich gebracht, deren Wirkungen Saguet anschaulich darstellt und deren geschichtliche Bedingungen Le Bon scharffinnig er= forscht hat.2 Eine berufsständische Vertretung wäre einerseits ein ehrliche= rer Ausdruck innerpolitischen Lebens als die heutigen Parteien mit ihren vorgeblichen "politischen Idealen" und ihren "Programmen", die doch meist nur eine jeweils andersgerichtete Selbstsucht dürftig verhüllen; eine berufsständische Vertretung müßte andrerseits — das liegt in ihrem Wefen — den Gedanken der gegenseitigen Verbundenheit aller Stände eines Volkes zu einer wertezeugenden Volksgemeinschaft ausdrücken und ins Bewußtsein des ganzen Volkes einpflanzen. Es käme einerseits nicht mehr zur Bildung von "Wählermassen",3 dieser bedenklichen Erscheinung politischen Treibens, andrerseits nicht mehr zum Aufkommen von beruflichen "Agi= tatoren", dieser anderen bedenklichen Erscheinung.

Jedenfalls wird eine sachliche Betrachtung der Dinge des Blutes vor einer größeren Öffentlichkeit erst nach einer gewissen Wandlung auch der innerpolitischen Anschauungen möglich sein. Vorher wird es einzelnen Solgerungen aus der Rassenkunde ebenso ergehen, wie den Sorderungen der Erbgesundheitsforschung: sie werden bald als rückschrittlich, bald als umsstürzlerisch verdächtigt werden oder sie werden verhöhnt werden. So bleibt auch der Aufruf zu einer Aufnordung vorerst recht eigentlich das, was man eine "undankbare Aufgabe" nennt. Die meisten Menschen, die einen ihnen neuen Gedanken erwägen, suchen ihn in die hergebrachte Jusammensstellung zeitüblicher Gedanken einzuordnen. Sier muß aber mehr gefordert werden: Der Gedanke einer Aufnordung wird sich kaum irgendzweiden: Der Gedanke einer Aufnordung wird sich kaum irgendzwochnen lassen; er wird von seinem Ausblick her eine gänzelich neue Ordnung, ein gründliches Umlernen, fordern müssen.

Die nachsinnenden Menschen im deutschen Volk werden sich die Fragen des Steigens und Sinkens deutscher Macht und deutschen Geistes vorlegen, und werden bald erkennen: "Auch das Geschick, das das deutsche Volk gesgenwärtig erlebt, hat seine anthropologische Ursache."

Die sogenannte Rassenkundliche Geschichtsbetrachtung wird sich aus Unsfängen zu gesicherten Leistungen entfalten, und wird manchen Wandel des Urteils verursachen. Man will wissen, welche Möglichkeiten der Entsfaltung einem Volkstum gegeben sind, und welche Ausleserichtung die Größe eines Volkstums bedingt. So stößt man auf die Tatsache des Blustes: Das seweilige Schicksal eines Volkes muß künftighin bes

<sup>1</sup> Vgl. Faguet, Le Culte de l'Incompétence. 1921.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Le Bon, Lois psychologiques de l'Evolution des Peuples, 17. Auflage, 1922. (Das Buch ist ins Deutsche übersent.)

lane, 1922. (Das Buch ist ins Deutsche übersent.)

3 Vnl. den Abschnitt: "La foule électorale" bei Le Bon, Psychologie des Foules.

<sup>4</sup> Fischer in Baur-Fischer-Lenz, 38. I, 1923.

trachtet werden als die Auseinandersetzung seiner jeweiligen

Raffenanlagen mit feiner Umwelt (vgl. Sugnote 1, S. 191).

Nach einer ernsthaften Beschäftigung mit Rassedingen und vor allem auch mit erbgesundheitlichen Fragen wird manchem Nachdenkenden die oder jene Auffassung des staatlichen, wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Lesbens, die er bisher eingenommen hatte, nicht mehr möglich sein. Wo nach einer ernsthaften Beschäftigung mit den Dingen des Blutes und der Verserbung noch Ferklüftungen durch das deutsche Volkstum verlausen, da wird es sich um Grenzen handeln, welche voneinander scheiden: diesenigen, welche eine Erneuerung Deutschlands von Grund auf, vom Blute her, wollen, von densenigen, welche auch nach Erkenntnis der Gesetze von Vererbung, Auslese und Rasse den Gedanken der "Gleichheit aller Menschen" und den "Menschheitsgedanken" noch vertreten.

Muß aber der Gedanke der Aufnordung nicht zu einer Art Rangabstu= fung der Volksgenossen führen? Wird nicht der nordischere Mensch als der wertvollere, der nicht=nordische Mensch als der wertlose gelten? — Die= fer Gedankengang ist nur für ein Zeitalter anstößig, das den Einzel= menschen als höchsten Wert sieht. Klar muß ausgesprochen werden, daß — innerhalb des deutschen Volkstums — die Mehrung nordischen Blutes "erwünscht" sein muß, die Mehrung nicht=nordischen Blutes "minder= erwünscht". Aber solch eine Einsicht, gewonnen aus weitester Betrachtung großer, allgemeiner Verhältnisse, richtet sich nicht gegen den einzelnen nicht= nordischen Menschen; sie richtet sich gegen eine Vermehrung des nicht= nordischen Blutes oder besser: sie möchte das erwünschte nordische Blut vor dem Dahinschwinden schützen und dieses erwünschte Blut so entschieden wie möglich fördern. Die Tatsache der Vererbungslehre, "daß der Wert des Einzelwesens als solchen von seinem Wert als Teuger verschies den ist", 2 diese Tatsache wird grundlegend für jede solche Betrachtung sein. Es gab und gibt manchen, irgendwie körperlich minder gut oder schlecht beanlagten Einzelmenschen, der dem deutschen Volkstum hohe geistige Werte geschenkt hat, von dem aber der Einsichtige nicht wünschen wird, er möge seinem Volk Machkommen hinterlassen haben oder hinterlassen. Sein Wert als Einzelmensch ift eben verschieden von seinem Wert als Zeuger, welche Tatsache ibn als Einzelmenschen aber nicht irgendwie entwerten kann. Ebenso wird kein verständiger Mensch den einzelnen nicht=nordischen Menschen minder achten, als diesem zukommt, wenn ihm auch — nach Er= kenntnis der rassischen Bedingungen des Völkerlebens — die Fortpflanzung eines solchen Menschen innerhalb eines nordisch=bedingten Volkstums min=

Siemens, Vererbungslehre, Rassenhygiene und Bevölkerungspolitik,

4. Aufl., München 1930.

Jum Gleichheitsgedanken in staatlich-rechtlicher und gesellschaftlicher Sinsicht vyl. Sombart, Der proletarische Sozialismus, 1924, Bd. I, Abschnitt 9: Die Jee der Gleichheit; ferner in rassenkundlicher Linsicht Viceforo, De l'Inégalité parmi les Hommes, Bulletin de la Société d'Études des Formes humaines, 1925. Viceforo führt aus, bei den Philosophen des I8. Jahrhunderts, auf die sich heute der Gleichheitsgedanke gerne stügen will, habe "égalité" nur die Bedeutung Rechtsgleichheit, nicht die Bedeutung Gleichheit der ererbten Anlagen.

der erwünscht sein wird als die Sortpflanzung eines gesunden nordischen Menschen. Nie wird sich die Erkenntnis vom Wert der Nordrasse für das deutsche Volk etwa gegen einen Einzelmenschen wenden; sie wird aber scheiden müssen zwischen erwünschter und minderzerwünschter Kinderzeuzung — diese Scheidung erscheint als unerläßlich.

Der nordisch=gesinnte Deutsche wird auf alle erbgesundheitlichen Bestrebungen besonders aufmerksam sein müssen, denn es ist kein Zweisel, daß die Bestrebungen, welche der Ertüchtigung des deutschen Volkes dienen, fast immer zugleich auch die nordische Aasse, bzw. die nordischeren Bestandzteile des deutschen Volkes, schützen, ja fördern müssen. Somit müste hier unter den Betrachtungen, durch welche Mittel die Nordrasse zu schützen sei, eine ganze Solge allgemeiner erbgesundheitlicher Ertüchtigungsmaßnahmen aufgezählt werden. Eine solche Aufzählung aber würde das vorliegende Buch unmötig belasten. Sür alle solche Jusammenhänge muß immer wiezder auf Baur=Sischer=Lenz, Menschliche Erblichkeitslehre und Aassenzhygiene, 1927, für die Fragen der Ertüchtigung besonders auf den zweiten Vand dieses Werkes und auf Grotjahn, Sygiene der menschlichen Sortspflanzung, 1927, verwiesen werden.

Es versteht sich, daß diesenigen Volksbestandteile, die am meisten nach erbgesundheitlichen Einsichten leben, auch am meisten gefördert werden. Wenn es den nordischen und nordisch=gesinnten Deutschen eine Pflicht gezgen sich und ihr Volkstum wird, ihr Leben unter besonderer Ausmerksamzkeit auf erbgesundheitliche Sorderungen, unter besonderer Verantwortung gegenüber der rassisch=bedingten Jukunft ihres Volkes zu gestalten; wenn die nordischen und nordisch=gesinnten Kreise des deutschen Volkes so am meisten auf die Dinge des Blutes achten und — besonders gegenüber dem Alkohol und den Geschlechtskrankheiten — nach solcher Einsicht leben, so werden sie eben schon dadurch auch das nordische Blut im deutschen Volkskörper stärken und mehren.

Eine vertiefte Auffassung vom Wesen der Jamilie tut vor ale lem not. Es wäre zu wünschen, daß in weiten Kreisen die Fragen der Absstammung und Gattenwahl ernster betrachtet und erwogen würden. Manche so gewonnene Einsicht ließe sich in weiten Kreisen des Volkes als eine Art Zausgesetz den Nachkommen übermitteln. Jur Ertüchtigung wie zur Wiedervernordung des deutschen Volkes müßte es viel beitragen, wenn auf solche Weise viele einzelne, gegenseitige Verbindung suchende gesunde Samilien, dadurch eine Art neuen Adels begründeten, daß sie ihren Nachstommen gleichsam eine Überlieferung schüfen, eine neue Sippenverantworztung und Sippenehre: "Gedenke, daß du ein deutscher Ahnherr bist" (Kuhn).

Der nordisch=gesinnte Deutsche wird kein Gebiet des Einzellebens und des Staatslebens betrachten, ohne die Möglichkeiten einer Aufnordung seines Volkes zu erwägen. Achtsam wird er z. B. sein gegenüber den Sorzderungen zu einer sogenannten Vodenreform, die durch Gesundung der Besiedelungsverhältnisse zum Schutz der Nordrasse beitragen müßte. Er

In den Bestrebungen zur Bodenreform macht sich jedoch in unseren Tagen ein Geist bemerkbar, den man mit den Worten bezeichnen könnte, die

wird aufmerksam sein auf alle Bestrebungen, die auf eine gewisse Verstaatzlichung des Geldwesens hinarbeiten und sich gegen die fast schrankenlose Gerrschaft des Internationalen Leihkapitals richten; denn zweisellos trägt dieses Kapital immer mehr zur Jüchtung von Massen bei, und gerade zur Jüchtung von Massenmenschen eignen sich die ostische und die ostbaltische Rasse.

Der nordisch=gesinnte Deutsche wird zur Gesundung und Reinigung des staatlichen Lebens Anteil nehmen müssen an der Bestrebung, auch noch die letzten Einwirkungen des (größtenteils aus einer entarteten und entnordeten Spätzeit stammenden) Römischen Rechts aus der deutschen Gesetzgebung auszuscheiden und ein Deutsches Recht zu begründen, das aus nordischz germanischem Geiste stammt. Eine Gesundung der Wirtschaftsverhältznisse, so daß sie zugleich der Erbgesundheit und dem Gedeihen der nordischen Rasse dienen, hat Gustav Schulze erwogen in seinem Plan einer Deutschen Volkswirtschaft, den er für Zentschels "Varuna" 1924, 3. Teil, S. 145—185, entworfen hat.

Eine Gesundung der Siedelungsverhältnisse muß besonders in den vorwiegend nordischen Teilen Deutschlands erstrebt werden; dort werden auch die nordisch=gesinnten Menschen am meisten zur Verbreitung rassenstundlicher und erbgesundheitlicher Kenntnisse tun müssen. Wenn die norsdischeren Gebiete Deutschlands, besonders Niedersachsen, statt der heutigen niedrigeren Geburtenzisser einmal eine höhere ausweisen würden, so daß von ihnen eine neue Durchdringung Deutschlands mit nordischem Blute ausginge, so wäre zur Aufnordung des deutschen Volkes schon viel getan.

Damit gerade in den nordischeren Gebieten eine höhere Geburtenzahl ers möglicht werde, werden vor allem auch Anderungen in den Verhältnissen des Erbrechts und Erbgebrauchs nötig sein. Das bäuerliche Erbrecht, wie es vom Bürgerlichen Gesetzbuch bestimmt wird, hat in zunehmendem Maße zur Untergrabung des Bauernstandes beigetragen. Besonders in den vorwiegend nordischen Teilen Deutschlands müßte das Anerbenrecht ganz durchgeführt werden, müßte also der Zwang zur Austeilung der Acker bei Erbauseinandersetzungen fallen, zugleich die Belastbarkeit der Söse durch Sypotheken möglichst ganz beseitigt werden. Die Menschenarmut solcher vorwiegend nordischer Gebiete wie Mecklenburg, Pommern und Ostpreußen

Jierfür ist außer dem englischen Rechtswesen auch vorbildlich das Bürgerliche Gesenbuch der Schweiz, ein Werk Eugen Zubers (1849—1922), dessen Vorbildlichkeit Rümelin und Auhlen beck hervorgehoben haben.— Vgl. ferner Wagemann "Vom Rechte, das mit uns geboren ist", ein Buch aus dem Areise des Bundes für deutsches Recht.

Mephisto (im 2. Teil faust) spricht, um faustische Rühnheit auf ärmliche Bestrebungen abzulenken. Manche bodenreformerischen Pläne müßten zwar "beschränkten Markt, Rohl, Rüben, Zwiebeln" hervorbringen, müßten beswirken, "daß das Volk sich mehrt, nach seiner Art behaglich nährt, sogar sich bildet, sich belehrt" — allein eine von einer Beamtenschaft "sozial" umssorgte und versicherte Kleingütchenzufriedenheit kommt nicht der Ertüchtigung eines Volkes gleich. Wenn 10 tüchtigen Landwirtsfamilien Raum geschaffen wird, bedeutet das für die zu mehrende Volkskraft mehr als hundert "behagliche" Kleinsiedlungen. Der Siedlungsgedanke bedarf einer Erfassung durch faustischen Geist: "Vicht sicher zwar, doch tätigsfrei zu wohnen!"

müßte durch Gründung neuer Bauernstellen an Stelle von Großgütern und Besetzung solcher Bauernstellen mit erbgesunden vorwiegend nordischen Menschen durch Siedlungsgenossenschaften eingeleitet werden. Zierdurch würde auch der — für einen Industriestaat in gewissem Ausmaße not= wendige — noch bestehenbleibende Großgrundbesitz die Arbeitskräfte gewinnen, die er sich jetzt aus Ofteuropa herbeiholt. Sieht erst der Groß= grundbesitz ein, daß er durch eine Unsiedlung erbgesunder vorwiegend nor= discher Bauernsöhne nicht nur die fremdvölkische und rassische Aushöhlung des deutschen Mordostens heute noch aufhalten kann, sondern auch, daß seine Stellung in der ihm angemeffenen und ihm von selbst zufallenden Süh= rung einer vorwiegend nordischen Bauernschaft ihn allein auf die Dauer vor dem Untergange bewahrt; sieht der Großgrundbesitz ferner ein, daß er mit den im Lande verbleibenden, von ihm herbeigezogenen ofteuropäischen Wanderarbeitern oder deren Machkommen sich entsprechend deren raffen= seelischen Eigenschaften die späteren politischen Seinde selbst aufzieht, so wird er kurzsichtige Widerstände gegen zu gründende erbgesundheitlich und raffisch auswählende Siedlungsgenoffenschaften in seinen Reihen nicht auf-Stoddards Buch "Social Classes in Post-War kommen lassen. Europe" (1925) könnte vor allem mit seinen Abschnitten The Peasants und The Upper Classes dem Großgrundbesitz Gedanken wecken, welche zu erbgesundheitlicherafsischen Siedlungen führen müßten. Die während des 19. Jahrhunderts verlorenen 100 000 Bauernstellen öftlich der Elbe haben den deutschen Often in größte Gefahr gebracht. Ihre Wiedererrichtung wird die staatliche Gefahr abwenden, ihre Besetzung durch erbgesunde vor= wiegend nordische Bauernsöhne, von denen nach entsprechender Gatten= wahl eine höhere Jahl tüchtiger Kinder zu erwarten ist, wird die Entnor= dung Deutschlands aufhalten.

In der Frage der Einwanderung müßte eine Staatsleitung, welche die Bedeutung der nordischen Rasse erkannt hat, ebenso wie die Staatsleitung der Vereinigten Staaten zwischen erwünschter und unerwünschter Einwanzderung unterscheiden (vgl. S. 208, 421, 465). Überall im ostelbischen Gezbiet vollzieht sich weiter eine stille Einsickerung ostbaltischen, ostischen, sudertischen und innerasiatischen Blutes durch die Einwanderung der meist den an solchem Blute reichsten Volksschichten entstammenden "Sachsengänger" osteuropäischer, meist polnischer Zerkunst. Die Unsiedlung nicht mehr zur rücklehrender Sachsengänger trägt dauernd zur weiteren Entnordung und Entdeutschung des deutschen Vordostens bei, ebenso die Einwanderung osteuropäischer Bewölkerungsteile wie russischer Slüchtlinge, russischer und polnischer Juden. Gegenwärtig rechnet man in Preußen etwa 130000 polznische Wanderarbeiter und mehr als 100000 russische Slüchtlinge. Die slawischen Wanderarbeiter verdienen bei einer Ernte etwa 60—70 Milz

<sup>1</sup> Vgl. Oftsiedlung. Ein deutscher Potruf. Zerausgegeben vom Deutschen Schugbund. Berlin. 1925.

Die hier zu erwähnenden vorbildlichen "Einwanderungsbestimmungen für die Vereinigten Staaten" liegen in jedem deutschen Reisebüro aus.

3 Vyl. Stolt, Aufgaben und Iiele des ostdeutschen Siedlungswerkes, Archiv für innere Kolonisation, 28. 18, Seft 1/2, 1926.

lionen Goldmark. Bei der Bewölkerungsdichte Deutschlands einerseits, seis ner Wirtschaftslage andererseits, müßte eine erbgesundheitlichs und rassenskundlichsgerichtete Gesetzgebung eine allmähliche Einschränkung und schließelich ein Verbot der Beschäftigung ausländischer Arbeiter durchführen und die Erlaubnis zur Einwanderung auf erblichsgesunde nordische und vorzwiegend nordische Menschen nordwesteuropäischer Zerkunft beschränken. Die Einwanderung erblich gesunder vorwiegend nordischer Skandinavier müßte eine solche Gesetzgebung im Falle weiter sinkender deutscher Gesburtenzahlen sogar sördern. Entsprechendes gilt für die Wahl nichtdeutscher Ehegatten.

All diese Dinge zu bedenken, wird die Arbeit von Volkswirtschaftern und all der einzelnen Sachleute sein, die das weite Gebiet dieser Erscheinungen erforschen. Einzelvorschläge für die Maßnahmen der Aufnordung muß diesses Buch den Sachleuten der einzelnen Gebiete überlassen. Seine Aufgabe ist es, auf die rassischen Bedingungen des Völkerlebens hinzuweisen. Sind diese Verhältnisse einmal aufgezeigt und hat ihre Betrachtung dann gar einen neuen Geist der Verantwortung erweckt, so werden sich bald greifs

bare und schließlich grundlegende Magnahmen ergeben.

Der Gedanke einer Stiftung zur Erziehung nordischer und vorwiegend nordischer Kinder aus kinderreichen und wirtschaftlich schwächeren gesunsden Jamilien ist gelegentlich schon aufgetaucht und müßte eine Verwirklichung sinden, indem dazu Geldmittel gesammelt würden, mindestens in solcher Söhe, wie sie für die Aufzucht und Unterstützung von Menschen mit Erbanlagen der Krankheit und des Verbrechens immer bereit liegen. In Betracht kämen z. B. auch Adoptionen erblichzgesunder nordischer und vorwiegend nordischer Kinder durch bessergestellte nordischzgesimte Menschen nach den Grundsätzen, die Rittershaus, Die Annahme an Kindessstatt (Adoption), München 1929, ausgesprochen hat. Ein sehr bedeutungsvoller Anfang ist erreicht durch die "Kinderland"ssammlung, welche Thea Schwencke und August Kenstler ausgeschrieben haben, eine Sammlung, welche der Errichtung von Zeimen für erbgesunde vorwiegend nordische Kinzber dienen soll, deren Eltern sonst im Wohnungselend und Wirtschaftsstamp der Großstädte auf Kinderzeugung und zaufzucht verzichten müßten.

Ŧ

Es kann nicht ausbleiben, daß solche Bestrebungen sich allmählich in jestem heute noch nordischsbedingten Volke regen. Die Aufgabe der Aufnorsdung ist auch tatsächlich außerhalb Deutschlands ergriffen worden. Man hat in Skandinavien, in England, und vor allem in Nordamerika, die Besteutung der Nordrasse für jedes nordischsbedingte Volkstum eingesehen, und such nach den Wegen zu einer Aufnordung, in Norwegen und Schweden wenigstens nach Erhaltung der nordischen Aasse. Es ist nicht ausgeschlossen, daß die Jukunst eine gewisse Alreitsgemeinschaft bringen wird, zu der sich die nordischsgerichteten Bestrebungen der verschiedenen nordischsbedingten Völker zusammensinden. Die gemeinsame Not, das drohende Aussterben der Nordrasse, mag einen gewissen übervölkischen Jusammensschluß nordischsgerichteter Kreise fördern — eine Alliance Aryenne, wie

Lapouge sie als Erster vorgeschlagen hat. Da allen Völkern germanischer Sprache das nordische Blut gemeinsam ist, welche Einschläge anderer Rassen sie sonst auch zeigen mögen, und da sich in diesen Völkern immer noch überlieferungen ihrer "Serkunft" von hochgewachsenen, blauäugigen Vorsahren sinden, überlieferungen, an die sich anknüpfen läßt; da somit dies sen Völkern die nordische Rasse als Zielbild gewiesen werden kann, ist der Gedanke der Aufnordung und der allnordischen Verbundenheit recht eigentlich eine Grundlage der Verständigung für die Völker germanischer Sprache. Da seder europäische Krieg und seder europäischenordamerikanische Krieg, wenn nicht unmittelbar durch die Verluste an Gefallenen, so mittelbar durch die zu Spätehen und Kinderarmut zwingenden wirtsschaftlichspolitischen Folgen die Ausmerzung der Nordrasse gefördert hat, ist der Allnordische Gedanke geradezu ein Gedanke des Friedens.

So wird angesichts der äußerst gefährdeten Lage der Mordrasse in allen heute noch nordisch=bedingten Völkern die Erzielung eines gewissen all= nordischen Jusammenhalts notwendig sein. Die Rasse steht einfach vor ihrem Aussterben. Früher konnten sie sich verschenken an gang Europa und an einen Teil Usiens. "Damals bestanden noch riesige Reserven zwar kulturell wenig entwickelter, aber hochbegabter nordischer Menschen im nörd= lichen Europa, die das entsunkene Kulturwerk wieder aufnehmen konnten."1 Beute ift der innerfte Kern der Raffe in feinem Beftand gefähr= det. Einigermaßen rein kommt die Mordrasse nur noch in einem Teil ihrer Urheimat vor, und in hundert Jahren schon, wenn nicht früher, kann ein Wiederaufleben ummöglich geworden sein. Dann "sitzt herum nur eine minder begabte Menschheit von mangelhafter schöpferischer Kraft, die den überkommenen Aest der Kultur zwar bewahren, aber kaum oder nur sehr langsam weiterbilden würde". Da dies die Lage in England wie in Holz land und flandern, in Deutschland und in der Schweiz wie in Dänemark und bei den Schweden in Sinnland, und nach Verlauf einer gewissen Zeit wohl auch in Schweden und Morwegen ist, werden sich die nordisch=ge= simten Areise dieser Länder untereinander und mit den nordisch=gesinnten Kreisen Mordamerikas irgendwie verständigen müssen, da sie alle für ihr Land eine Aufnordung suchen und daher ihre Gedanken, Sorschungen und Magnahmen austauschen müffen. Sogar die — heute allerdings in weiter Serne liegende — Möglichkeit einer gewissen Verbreitung solcher allnordi= scher Gedanken in den einzelnen Völkern über engere Kreise hinaus, sogar eine gewisse Beeinflussung der Willensrichtung innerhalb der einzelnen in Betracht kommenden Völker im Sinne allnordischer Gemeinschaft könnte schließlich gesucht werden und müßte dann dahin führen, die politischen Er= eignisse und Maßnahmen auch vom Standpunkt der Aufnordung anzusehen, ja schließlich — doch liegt ein solcher Gedanke heute noch der Sabelei eines Schwärmers näher als nüchterner Betrachtung der Gegenwart die Möglichkeit vorzubereiten, daß 3. B. eine Jusammenstellung der krieg= führenden Mächte, die gerade für die Mordraffe so zerstörend wirken muß, wie der Weltkrieg gewirkt hat, fortan nicht mehr möglich wäre.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ploen, "Sozialanthropologie", im Band "Anthropologie", Kultur der Gegenwart, Teil III, Abt. V, 1923.

Ein Bewußtwerden der Dinge des Blutes ist heute für alle Einsichtigen nicht mehr zu umgehen. Disraeli hat einmal geschrieben: "Iede Rasse muß untergehen, die ihr Blut sorglos Vermischungen hingibt." Sorglosigzteit in den Dingen des Blutes hat bisher den Untergang jeder nordischen Schicht der indogermanischen Völker bedingt; jetzt hat die Sorglosigkeit den Rassenkern, den Urheimatbezirk der Rasse, schon so gefährdet, daß nur entzschlossener Abwehrwille noch helsen kann. Aur das zu weckende und dann immer mehr zu schärfende Artbewußtsein, nur das sichere Einhalten einer auf das Nordische zielenden Artrichtung, vermag noch zu helsen. Das haben diesenigen Einzelmenschen und Gruppen innerhalb aller deutschen Stämme eingesehen, welche sich zum Nordischen Gedanken bekennen. Der Nordische Gedanke ist — auf die Deutschen angewandt — der Gedanke der Vorbildlichkeit des erbgesunden, erbtüchtigen Menschen nordischer Rasse und deutscher Prägung für die Auslese im deutschen Volke.

Es ist klar, daß sich gegen den Nordischen Gedanken von den verschiedenssten, man möchte fast sagen, von allen Seiten her eine Reihe von Einswänden erheben lassen, wirkt er doch auf die meisten Menschen zunächst geradezu "revolutionär". Zier soll aber auf die wirklich vorgebrachten und möglichen Einwände nicht eingegangen werden. Ich habe in meinem Buche "Der Nordische Gedanke unter den Deutschen" (2. Aufl. 1927) verssucht, die Gesantheit der Anzweiselungen und Einwände auf einige Grunds

einwände zurückzuführen und diesen entgegenzutreten.

Rein Einwand gegen die Belehrung in Rassefragen ist aber schließlich gewichtig genug gegenüber der völligen Entnordung, die dem deutschen Volk droht, gegenüber dem deutschen Niedergang und "Untergang", denn dies ist gewiß: "Ausgemerzt ist heute schon das Germanenblut, die nordische Rasse, in Italien und Spanien und Portugal. Rückgang, zum Teil Bedeutungslosigkeit ist die Folge! — Frankreich ist das nächste Volk, das daran glauben muß — und dann wir — mit absoluter Sicherheit, wenn's

so weitergeht wie bisher und heute!"

Die Gestaltung der Zukunft hängt davon ab, ob im deutschen Volk eine Ausleserichtung entstehe und eingehalten werde, die ganz auf das leibliche und seelische Vild der Nordrasse hinzielt. — Man kann bei Vetrachtung der Gesamtlage des deutschen Volkes vielleicht ganz oberflächlich sagen, daß schon eine entschiedene Umstellung des Geschmacks auf das Vild der Nordrasse den neuen Anfang bedeuten müßte, und der Geschmack kann sa seinen Ausgang davon nehmen, daß auch heute noch wenigstens drei Merkmale nordischer Rasse im Volksbewußtsein ein "echt deutsches" Aussehen schaffen: der hohe Wuchs, die hellen Haare und die blauen Augen.

Ŧ

Allein vom Jüchtungsstandpunkt aus ist aber die Frage neuen Aufstiegs nicht zu entscheiden. Es kommt für uns Deutsche, wenn wir nach den Grundlagen neuen Auflebens suchen, vor allem darauf an, daß der deutsche Geist wieder nordischer Geist werde. Eine Weltanschauung tut not,

<sup>1</sup> Vgl. hierzu die Vorrede zu fischer Bünther, Deutsche Röpfe nors bischer Raffe, 1927.

die sich vor allem auch darin ausdrückt, daß sie den Geist der Verantwortung weckt in allen Fragen des Blutes. Aur eine Weltzanschauung, die "idealistisch" ist im Sinne Platons, Kants und Sichtes kann dies ernstlich bewirken. Eine Weltanschauung ist erforderlich, welche sich dadurch ausdrückt, daß sie der lebenskundlichen (biologischen), rassenzundlichen und erbgesundheitlichen Forschung eine besondere Ausmerksamzleit zuwendet. Zeute, bei der Nichtungslosigkeit des Zeitalters, ist es mögzlich, sa sast geradezu die Regel, daß auch der rein nordische Mensch und oft gerade dieser sein eigenes Wesen gänzlich zersetzt durch die Bemühung um fremden Geist. Sast seder Deutsche, sei er reinrassig nordisch oder nicht, ist überfremdet von den artlosen, vielsach zersetzenden und entstaltenden Anschauungen der Gegenwart. Ob leiblich oder geistig, alle Menschen der Gegenwart sind irgendwie zu Mischlingen geworden und sind täglich verwirrenden Einflüssen ausgesetzt.

Die "individualistischen" sowie die massentümlichen Geistesrichtungen der Zeit ertöten langsam die nordische Seele wie den nordischen Leib. Auf die Rettung der nordischen Seele aber kommt es sicherlich zu allererst an. "Vor einer Überschätzung der äußerlichen Rassenmerkmale wie Haars und Augenfarbe, Körperlänge und Kopfform muß ausdrücklich gewarnt wers den. Die Erbanlagen, welche diese äußeren Merkmale bedingen, machen nur einen verhältnismäßig recht kleinen Teil der gesamten Erbmasse einer Rasse aus. Ein dunkelhaariger Deutscher kann ebensogut nordische Eigenschaften der Seele haben wie ein blonder. An den seelischen Anlagen liegt doch wohl mehr als an den äußeren Merkmalen; und sene sind auch in viel größerer Gefahr als diese. Blonde Haare und blaue Augen wird es noch nach Jahrtausenden in Europa geben, die nordische Seele aber stirbt."

Jur Aettung der nordischen Seele durch Erfassung nordischen Wesens, vor allem aber auch zur Stärkung des Gemüts, wird dem nordischzgerichzteten Deutschen alles dienen, was uns an Jeugnissen aus der frühesten (d. h. am stärksten nordischzgerichteten) Geschichte der indogermanischen Völker erhalten ist. Eine Zeier wird es ihm vor allem sein, die reichen Jeugnisse altgermanischen Lebens in sich zu erfahren. Die isländische Saga, die Edda, das Nibelungenlied, alle uns überlieferten Zeldendichtungen germanischer Frühzeit, werden ihm von nordischer Lebensgestaltung zeugen. Er wird wie die früheste Dichtkunst, so die früheste Baukunst der Germanen, ihre Urschau (Mythos), ihre Gesetzgebung und Sitte nach Wesen und Nichtung zu erkennen trachten und sich vor allem um eine Einsicht in das Wesen germanischer Frömmigkeit bemühen, wie sie Kummer, Midzgards Untergang, 1927, zu fassen verstanden hat. Nie wird ihm so die Geschichtsbetrachtung zu einem Selbstzweck und Ende, zum "Sistorizis»

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Außerordentlich bedeutungsvoll für die Durchtringung der Gedankenwelt der großen Denker alter und neuerer Geschichte im Zindlick auf die Gestaltung einer nordisch-germanischen Welt sind die beiden Bücher von Zouston Stewart Chamberlain: "Immanuel Bant" (1916) und "Goethe" (1921).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Lenz in Baur-fischer-Lenz, V8. II, 1923. <sup>3</sup> Haupt, Die älteste Baukunst der Germanen. 1923. (Vgl. S. 380.) <sup>4</sup> Vgl. Fußnote 3 S. 455.

mus" oder zur Romantik entarten; immer wird sie ihm ein Teil der Be= simung zur Gestaltung eines neuen Unfangs sein. Die Gestalten altgerma= nischen Lebens mögen Vorbilder sein, die zur Ertüchtigung rufen.1

Der nordisch=gerichtete Deutsche wird versuchen mussen, den Gedanken nordisch=germanischer Wiedergeburt den nordischen und vorwiegend nor= dischen Menschen aller Stände zu übermitteln. Es kommt darauf an, durch Hinweis auf das Ausleseworbild des erbtüchtigen Menschen nordischer Rasse in allen Schichten des Volkes den zur Erfassung neuer Gedanken fähigen Menschen jene ertüchtigende Spannung zu weden, welche die frühe= ren Zeiten verspürt haben.

Alls nächste wesentliche Forderung unserer Zeit und Jukunft ergibt sich dem nordisch=gesinnten Deutschen die durch Betrachtung der Artfragen auf: gegebene und bis zu weltanschaulicher Vertiefung zu stärkende Entscheidung der Gesinnungen für oder gegen die Aufnordung des deutschen Volkes. Ob leiblich oder geistig, fast jeder Mensch unserer Teit ist Mischling geworden und hat sich — nach Erkenntnis der Artfragen und wenn eine Erneuerung erfolgen soll — zu entscheiden. Ein Kennzeichen der kommenden Dinge

wird diese Entscheidung der Gefinnungen sein muffen.

Dem Einsichtigen kann, wenn er dem deutschen oder sonst einem heute noch nordisch=bedingten Volk angehört, die Entscheidung nicht schwer wer= den. Es gilt doch die Entscheidung für das Wertvollste in uns, für das Blut, das der deutschen Art und Geschichte Sinn und Bedeutung gegeben hat und das allein wieder Sinn und Bedeutung erwirken kann: die Ent: scheidung für das nordische Blut. All die Werte und Güter unseres We= sens und unserer Gesittung, die wir als eigentlich deutsch, als den echtesten Ausdruck des Deutschtums, erkennen und die am meisten zur Sestigung un= seres Eigenwertes beitragen, sind erwirkt durch den nordischen Geist, min= destens durch die Spannung, welche entsteht bei einem Vorherrschen nordi= schen Geistes über mitherrschenden nichtnordischen Geist. Und ebenso: was den Deutschen aller Stämme gemeinsam ist, ist eben der Einschlag nor= dischen Blutes, so daß die Sinwendung zur nordischen Rasse ein Ausdruck der strebenden Verbundenheit aller Deutschen (und schließlich aller Völker germanischer Sprache) werden kann. Sinn und Bestimmung deutschen Lebens, Sinn und Bestimmung der Deutschheit, muß daher sein: das Streben nach nordischem Ausdruck, die immer klarere und mächtigere Verwirklichung nordischen Wesens im deutschen Volks= tum und durch das deutsche Volkstum. Deutschheit kann — gemäß der Prägung, die nordisches Blut dem deutschen Volkstum einmal gegeben hat — schicksalsmäßig höchsten Wert nur in Einem finden: im Streben gur Mordbeit.

<sup>1</sup> Man könnte — besonders auf Grund von Aummers eben genannter Darstellung - zeigen, daß eben die altgermanische Lebensauffassung im Bin-Flang stand mit erbgesundheitlichen Forderungen, und Wedel zeigt in seinem vortrefflichen Büchlein "Die altnordische Literatur" (Aus Viatur und Geisteswelt 782), wie erziehlich die Gestalten altgermanischer Dichtung als Vorbilder sein könnten — gerade für die Gegenwart. Vgl. auch Weckel, Alltgermanische Rultur, 1925, und Germanisches Ebe- und Liebesleben, Itschr. f. deutsche Bilbung, 6. Jahrgang, Feft I, 1930, S. I ff.

So leiten schließlich gewichtige Gedanken von der Aassenkunde, einem Gebiet der Naturwissenschaft, hinüber bis in das Gebiet sittlichen Wollens. Rassenkundliche Einsichten erwecken Fragen der sittlichen Entscheidung. Zier können solche nicht eingehender erörtert werden. Es genügt, wenn hier zu ernster Besinnung die Tatsache erschienen ist, daß zu Gedeihen und Größe eines seden Volkes das bewußte oder unbewußte Ergreisen und Einhalten einer bestimmten Ausleserichtung nötig ist. Es gilt: "Wie das nächste Geschlecht, das von euch ausgehen wird, sein wird, also wird euer Anzdenken ausfallen in der Geschichte."

Ist einmal die heutige Lage des deutschen Volkes diesem selbst bewußt geworden, und ergibt sich aus solcher Ærkenntnis ein neuer Artwille der Deutschen, das Streben zur nordischen Art, dann ist eine starke Hoffnung auf die Wiedergeburt Deutschlands möglich. Die Entnordung war eine Ærsscheinung der Jahrhunderte; auf Jahrhunderte in die Jukunft hinaus mußsich in unserer Zeit der Wille des nordischzgerichteten Deutschen spannen. Dies möge gleichsam die faustische Sendung des deutschen Volkessein: sich aus dem Willen zu reiner nordischer Rasse neu zu schaffen!

<sup>2</sup> Fichte, Reden an die deutsche Wation. 1808.

<sup>1</sup> Vgl. aber Günther, Der Mordische Gedanke unter den Deutschen, 2. Aufl., München 1927.

## Unhang: Rasse und Sprache

ie Verbreitung der indogermanischen Sprachen zeigt den weiten Umfreis lan, über den ehemals nordische Völker oder besser: nordisch-geführte Völfer mit vorwiegend nordischen Oberschichten verbreitet waren und zum Teil beute noch verbreitet sind. Man kann daber vielleicht sagen: die Höhepunkte nordischer Ausbreitung liegen weit dabinten. Einen folden Sobepunkt stellt etwa die entwickelte Bronzezeit dar, als das nordisch-geführte Indien blühte, Griechenland und Nom vor ihrer Entfaltung standen und die Belten ihre Ausdehnung begannen. Einen zweiten Sobepunkt nordischer Ausbreitung stellt das Ende der germanischen Völkerwanderung dar, das 6. Jahrhundert, als Mittel- und Westeuropa und Teile Südeuropas germanisch waren. Die neuere Ausbreitung der europäischen Mächte in Amerika, Afrika und Australien durch Besiedelung von Schutgebieten und Kolonien wird man infolge der seit dem frühen Mittelalter eingetretenen Mischungen nicht ohne Einschränkung der Ausbreitung der Wordrasse zuzählen, sondern vor allem seit neuerer Zeit als eine Ausbreitung der europäischen Menschenrassen überhaupt ansehen muffen. Die Besiedelung Vordamerikas allerdings geschah bis in neuere Zeit hauptsächlich durch vorwiegend nordische Menschen, ebenso die Südafrikas und Australiens. Aber von eigentlich nordrassischer Ausbreitung wird man in diesen fällen nicht mehr reden können.

Wie der heutige europäische Bereich germanischer Sprachen, der Bereich der deutschen, englischen und der fkandinavischen Sprachen, nur noch einen inneren Teilbezirk jener großen germanischen Ausbreitung des frühen Mittelalters darstellt, wie also in einem weiten außeren Umkreis die unter Fremdvölkern lebenden Germanenstämme, da ihre Oberschicht zu gering war, schließlich die Sprachen der beherrschten Völker angenommen haben, so ist es febr wahrscheinlich, daß nordisches Blut geherrscht hat auch über den Areis der indogermanischen Sprachen hinaus. Man weiß, daß die indische Sprache weit über Vorderindien hinausgedrungen war: Ortsbezeichnungen (3. 3. Singapur) legen noch heute Zeugnis davon ab. Huch finden sich unter den Singhalesen boch noch hin und wieder Gesichter, die an europäische Jüge erinnern. Man hat beobachtet, daß birmanische Schauspielerinnen sich weiß schminken, daß Chinesinnen und Japanerinnen sich weiß und rosenrot schminken : eine solche Störung im Schönheitsbild verrät immer eine einstige Störung im Raffentum eines Volkes. Es ist anzunehmen, daß indische Stämme in Usien weit nach Often und Süden vorgedrungen sind, wie sie auch Teile Javas beherrscht has ben; anzunehmen ist ferner — und die Auffindung der indogermanischen Sprache des tocharischen Volkes weist deutlich darauf bin —, daß auch im mittleren und nördlichen Assen nordrassische Stämme gewohnt haben.1

Die heutige Sprachforschung muß die tocharische Sprache, die Sprache also jenes nordrassischen Volkes, das im Westen Chinas wohnte, als diejenige uns erhaltene indogermanische Sprache betrachten, die am weitesten nach Osten vorgedrungen ist. Ein Umstand ist dabei besonders auffällig und weist wieder auf den Eroberungsmut der nordischen Völker hin: die tocharische Sprache ist eine Kentum-Sprache. — Man muß aus sprachlichen Gründen die indogermanischen Sprachen in zwei große Gruppen einteilen: eine Kentum-Gruppe, die Gruppe der westlichen indogermanischen Sprachen (tocharisch, griechisch,

<sup>1</sup> Siehe Günther, Raffenkunde Europas, 3. 21ufl., 1929, S. 176 ff.

lateinisch, keltisch, germanisch) und eine Satem-Gruppe, die Gruppe der östlichen indogermanischen Sprachen (indisch, persisch, armenisch, albanisch, slawisch, litauisch, lettisch). In dieser Linteilung hat die Betrachtung der Lautzgesetze geführt und zu den Bezeichnungen kentum und satem die Wörter für das Jahlwort hundert: in der östlichen Gruppe steht der selaut in bestimmten källen da, wo die westliche Gruppe den kelaut hat, der dann in den germanischen Sprachen durch die sog, erste Lautverschiedung zum helnlaut geworden ist. Der Satemgruppe entspricht eine Urgesittung weniger ackerbautreibender als viehzuchtreibender Stämme, während die Urgesittung der Kentumgruppe eine Vereinigung von Viehzucht und Alckerbau mit Pflugwirtschaft zeigt. Vielzleicht reichten die Urindogermanen mit ihren östlichen Stämmen bis in die oste europäischen Steppen der Späteiszeit (vgl. S. 330).

Vun gehört die tocharische Sprache zur Westgruppe und nicht, wie man aus ihrem Gebiet schließen würde, zu der ihr doch örtlich viel näheren Ostgruppe. Das tocharische Volk, vielmehr die nordrassische Schicht der Tocharer, muß also durch Wagemut und durch ein besonderes Schicksal besonders weit von der Urheimat fortgeführt worden sein. Weit außerhalb des westlichen Bezirks der Rentum-Sprachen findet sich vereinzelt die tocharische Sprache, ebenfalls eine Rentum-Sprache. Aus sprachlichen Gründen hat die Sprachwissenschaft schon die Vermutung ausgesprochen, es musse sich im fall der Tocharer, bzw. deren nordischer Schicht, um einen den Relten nabestehenden oder sogar selbst keltischen Stamm handeln. Bilder blonder und helläugiger Tocharer neben Menschen innerasiatischer Rasse bewahrt das Berliner Museum für Völkerkunde: die funde der deutschen Turfanerpeditionen von 1903—1907. — Ein aleiches Verhältnis, gleichbezeichnend für die durch Eroberungszüge gekennzeichnete Ausbreitung der Pordvölker, bietet das Krimgotische. Weit außerhalb des Rreises der germanischen Sprachen, in der Wachbarschaft flawischer und asiatischer Sprachen hat sich eine gotische Mundart in der Brim bis ins 17. Jahrhundert erhalten. Ein hollandischer Gesandter hat Ende des 16. Jahrhunderts eine wertvolle Wortliste dieser gotischen Mundart aufgezeichnet, die er zwei Krimgoten in Konstantinopel abgefragt hatte.

Wie das Tocharische und das Krimgotische ausgestorben sind, so mag in weiter Vereinzelung noch manche indogermanische Sprache so verschwunden sein, daß keine Spur von ihr geblieben ist. Groß ist der Reichtum sprachlichen Gestaltens, dessen die nordischen Stämme seit Vorzeiten fähig gewesen sind. Wenn sich die einzelnen nordrassischen Menschen von Menschen anderer Rassen durch stärker ausgeprägte Einzeltümlichkeit unterscheiden, durch einen besonzeren Trieb zur seelischen Freiheit und Abständigkeit, so zeichnen sich auch die indogermanischen Sprachen aus durch reiche einzeltümliche Gestaltung. Obzgleich sie alle dem Sprachsorscher an ihrer Eigenart sogleich als zusammengehörig und grundsäglich eigene Gruppe auffallen, hat doch jede für sich ihre Sonzberart so ausgeprägt, daß schon die Betrachtung dieser Sprachen die Anschung verleiht von einem reich begabten, zu kühner Tätigkeit wie zu kühnem Denken gleichbefähigten Menschenschlag.

Eine eingehende Untersuchung der indogermanischen Sprachen und der ihnen gemeinsamen Eigenart müßte der Forschung, auch wenn gar keine rassenkundlichen, archäologischen und sonstigen Befunde vorlägen, schon an sich allein die Möglichkeit geben, die seelische Eigenart der diesen Sprachen entsprechenden Rasse klar zu bezeichnen. Im 1. Abschnitt dieses Buches wurde gezeigt, daß Rasse und Sprache nicht ohne weiteres auseinander bezogen werden dürfen. Die geschichtliche Entwicklung führt einmal bazu, ein nordisches Volkseine Sprache verlieren zu lassen, ein andermal bazu, einem fremdrassigen Volkseine Sprache verlieren zu lassen, ein andermal bazu, einem fremdrassigen Volkseine

eine indogermanische Sprache durch eine nordische Oberschicht aufzwingen zu lassen. Wur in den Anfängen der nordrassischen Ausdehnung waren Rasse und Sprache eines nordischen Volkes von gleicher Art und Gerkunft (vgl. S. 328 ff.). Mit der Raffe, mit der raffenhaftsbestimmten Bildung der Sprechs werkzeuge, haftet schließlich, wenn ein Volk seine eigene Sprache aufgegeben hat, nur noch die Sprechweise, die raffenhaft bestimmte Aussprache. Durch die Art, wie ein Volk, das seine eigene Sprache verloren hat, die angenommene artfremde Sprache ausspricht, kann es immer noch seine Raffenzugehörigkeit verraten. Die gleiche Sprache wird 3. B. im Munde einer breitgesichtigen Bevölkerung anders klingen als im Munde einer schmalgesichtigen. Die breitgesichtige Bevölkerung wird mindestens eine andere Ausspracheneigung haben. Rommt es also irgendwo dabin, daß eine Schicht ihre Sprache aufgibt, so wird sie ihre Rasse doch noch in der Aussprache verraten. Auf solche feinsten Wanslungen der Aussprache muß also die Sprachforschung immer dann achten, wenn irgendwo rassische Schichtungen, Einwanderungen, Eroberungen ober Untergänge rassischer Oberschichten stattgefunden haben. Vicht nur bann, wenn eine Bevölkerung ihre Sprache wechselt, fann sich ein Raffenwandel vollzogen haben; ein Raffenwandel kann auch dann erfolgt sein, wenn sich in einer Sprache die Aussprache wandelt. Man muß wohl annehmen, daß die nordrassischen Stämme, solange sie noch in geschlossenem Siedlungsgebiet in ihrer Urheimat saßen und solange sie noch fast rasserein waren, kaum irgendwelche mundartlichen Unterschiede ihrer gemeinsamen indogermanischen Ursprace aufwiesen.

Es scheint auch tatsächlich, als ob die indogermanische Grundsprache sogar noch zur Zeit der ersten Eroberungszüge kaum gespalten gewesen sei. Die indischen und iranischen Wörter für Aupfer stimmen noch mit den entsprechenden lateinischen und germanischen Wörtern so überein, daß man annehmen muß, in der Aupferzeit, dieser Vorstufe der Bronzezeit, habe unter den indogermanischen Stämmen noch ein nachbarlicher Verkehr stattgefunden. Das Wort für Aupfer muß sich also von den Jundorten dieses Metalls aus — in Betracht kommen (nach Schuchhardt) Spanien, die Alpenländer, Irland, England und Ungarn — von solch einer Fundstelle aus muß sich mit dem Aupfer selbst auch das Wort dafür über die nordrassischen Stämme von den Urgermanen bis zu den Urindern hin verbreitet haben. So mag erst während des 3. vordriftlichen Jahrtausends eine gewisse mundartliche Spaltung innerhalb der Grundsprache eingetreten sein, zuerst wohl die Spaltung in Kentumund Satemsprachen. Much werlegt die Spaltung der indogermanischen Grundsprache in die beginnende Metallzeit (Aupferzeit), Meillet 2 möchte sie etwas später anseigen, auf das Ende des 3. oder den Anfang des 2. Jahrtausends v. Chr., Arbois de Jubainville3 auf 2500 v. Chr. Alle Anzeichen sprechen dafür, daß die einzelnen indogermanischen, die seelischen Züge der nordischen Rasse wiedergebenden Sprachen ihre Sondergestaltung erst dann erfuhren, als die einzelnen Stämme schon als Oberschicht bestimmter Völker in ihren Endsigen siedelten. Man muß jede indogermanische Sprache ihrem Geist nach fassen als eine besondere Antwort nordischer Stammesart auf die Fragen, die ein bestimmtes erobertes Gebiet mit einer fremden unterworfenen Bevölkeruna nestellt batte.

Erst die Auseinandersetzung mit der fremden Umwelt, erst die gesons derte Volkwerdung der nordischen Oberschicht zusammen mit

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> In Hoops, Reallerikon der germ. Altertumskunde, unter "Germanen".
<sup>2</sup> Meillet, Aperçu d'une Histoire de la Langue grecque, 1913.

<sup>3</sup> Arbois de Jubainville, Les premiers Habitants de l'Europe, 1894.

der nichtnordischen Unterschicht schaffen die gesonderte indos germanische Einzelsprache. Jest erst entstehen Indisch, Persisch, Grieschisch, Italisch usw., jest erst ist auch sprachlich die Verbundenheit mit der Urheimat gelöst.

Jede indogermanische Sprache ist ein Ausgleich der angestammten nordischen Art und des erlebten besonderen Stammesschicksals, ein Ausgleich ferner, entstanden aus dem nordischen Sprachgeist und der sprachlichen Kinwirkung der nichtnordischen Vorbevölkerung. So wird es auch verständlich, warum die Sprachen, die sich auf ehemals unnordischem Boden verbreitet haben, auch alsbald wieder in sich selbst mundartlich zerspalten werden, warum hingegen die Sprachen, die am Boden der Urheimat haften geblieben sind, mundartlich noch ungespalten, noch eine Linheit sind, solange noch keine stärkere Rassenmischung eingetreten ist: die hellenischen Stämme wie die italischen treten schon in ihren Frühzeiten mit ihren besonderen Mundarten auf. Als die Germanen den Römern gegenübertraten, hatte das Latein des latinischen Stammes schon Mundarten der anderen italischen Stämme nordischer Ferkunft als Staatssprache unterdrückt; die Sprache der Germanen jener Zeit war noch fast einheitlich, die vielen einzelnen Stämme verstanden sich noch. Bei den italischen Stämmen war also nach einer Vielheit von Mundarten die sozusagen Fünstliche Einheit einer Staatssprache entstanden, während zu gleicher Zeit, als diese Staatssprache sich weithin ausbreitete, die germanischen Stämme noch die gemeinsame germanische Grundsprache sprachen, noch vor der Ausbildung von Mundarten standen. In gewisser Sinsicht ist auch das Germanische des 4. nachdristlichen Jahrhunderts noch so "altertümlich" wie das homerische Griechisch des 8. oder 9. vorchristlichen Jahrhunderts. Wie es der indogermanischen Grundsprache erging, so später der germanischen Grundsprache. Sie bleibt von ihrer Ausbildung im I. vordristlichen Jahrtausend bis ins 4. Jahrhundert n. Chr. allen germanischen Stämmen gemeinsam. Die Zeit der Völkerwanderung ichafft dann febr raich Spaltungen der Grundsprache und so schließlich die einzelnen germanischen Sprachen. Erst der fremde Boden und die Raffenmischung schaffen Sondergestaltungen und einschneidende Wandlungen, erst die Schicksalsfragen der Eroberungszüge schaffen die Schicksalsantwort der gesonderten Sprache wie die des gesonderten Volkstums (vgl. S. 358 ff.). Ist aber die Sonderung geschehen, so entstehen eben kraft des nordischen Sinnes für Kinzeltumlichkeit schnell ein Volkstum und eine Sprache, die selbstherrlich leben und sich zu kräftiger Sonderart ausgestalten. Alle sind überwiegend nordischen Blutes: die alten Inder, Perser, Armenier, Hellenen, Römer, Belten, Slawen und Germanen; all ihre Sprachen sind von gleicher Serkunft, und boch bat in ihnen die Benabung der Rasse ebensoviel eigengiltige Volkstümer und Sprachen geschaffen.

Den Geist des Eroberns, der Tätigkeit und Rühnheit, lassen die indogermanischen Sprachen schon in ihrer Gestaltung, in ihrem Bau, erkennen. Ein Beispiel: Paumann hat die Schaffung des Zeitworts als "eine der Hauptgeistestaten der indogermanischen Völker" bezeichnet.

Ju dem Versuch, die Schöpfung des Zeitworts verständlich zu machen, dient am besten ein Vergleich des Wesens sinnisch-ugrischer und altaischer Sprachen, der Sprachen also, von denen jene der ostbaltischen, diese der innerasiatischen Rasse zuzuweisen sind, mit dem Wesen der indogermanischen Sprachen, der Sprachen der Vordrasse. Da zeigt sich, daß es ein Zeitwort in diesen Sprachen eigentlich gar nicht gibt. Die indogermanischen Sprachen drücken sich zeitz

<sup>1</sup> Maumann, Aurze historische Syntax der deutschen Sprache. 1915.

wörtlich (verbal) aus: "Ich züchtige (du züchtigst, er züchtigt) den Jund." Der gleiche Gedanke bietet sich in finnisch-unrischen und in den altaischen Sprachen hauptwörtlich (nominal): "Mein (dein, sein) den Jund-züchtigen (ist vorhanden)." — Der nordische Mensch fühlt sich als der Tätige, der innerasiatische Mensch stellt eine Tätigkeit kest. "Mein den Baum-sehen (ist vorhanden)" — das mag die Tatsache ungespannter Wahrnehmung sogar besser bezeichnen als das indogermanische: "Ich sehe den Baum." Rennzeichnend ist eben, daß sogar im Gebiet kast untätigen Wahrnehmens der Mensch der indogermanischen Sprachen sich noch tätig fühlt, während der Mensch der sinnisch-ugrischen und der der altaischen Sprachen selbst für die eigene Tätigkeit sprachlich nur den Ausdruck der Feststellung eines Vorgangs sindet. Bis ins einzelne könnte dieser grundsänliche Unterschied verfolgt werden. Da dieses Buch nicht Sprachs wissenschaft treibt und deren Begriffe nicht vorausseren dars, muß es bei diesen Undeutungen bleiben. Der große Abstand der Geistesarten ergibt sich aber schon deutlich aus obigen Angaben.

Die Tatkraft der nordischen Nasse erscheint schon in ihren Sprachen: ein Griff des Geistes in die Welterscheinung hinein — hieraus springt die Schöpfung des indogermanischen Zeitworts. Zier heißt es: "Die Männer kommen." In ostbaltischer und in innerasiatischer Geistesart hingegen bald: "Der Männer Kommen (ist vorhanden"), bald "Die Männer (verhalten sich) kommens", bald: "Die Männer (sind) im Rommen." Wohl gestalten sich in den sinnischugrischen und den altaischen Sprachen aus einem Sauptwortstamm und den angefügten Silben (Sehensmein, Sehensdein, Sehenssein usw.) schließlich zeitwortähnliche Sprachgebilde; aber, was man für Personenendungen (wie treibse, treibsst, treibst) nehmen könnte, sind immer deutlich die besiganzeigens den Ansügesilben. Ansügesilben dienen da, wo in indogermanischen Sprachen

ein Jeitwort gebeugt, ein Sauptwort gebeugt und in einzelne Fälle (casus) gesetzt wird; Anfügesilben drücken aus, was in indogermanischen Sprachen Vorwörter und Verhältniswörter ausdrücken (in dem Saus = Saussinnershalb; in meinem Saus = Saussmeinsinnerhalb; der Tisch, der sich in meinem Saus besindet = Saussmeinsinnerhalbsbesindlich(er) Tisch). Daher heißen diese Sprachen fügende (agglutinierende) Sprachen.

Sie sind für eine rassenkundliche Betrachtung auch deshalb wichtig, weil man sich den der ostischen Rasse zuzuweisenden Sprachstamm von fügender Art vorstellen darf. Mit einer fügenden Sprache, mit solch einer Sprache des Vorsgangseststellens, mindestens mit der Reims und Urform einer solchen fügenden Sprache, muß wohl die ostische Rasse gegen Westen hin in Europa eingesickert sein. Eine fügende Sprache muß wohl die arteigene Sprache der Ostrasse geswesen sein in dem Zeitabschnitt der Vorgeschichte, da die Ostrassenstämme noch ein selbständiges Dasein führten. Ostischem beschaulichem Wesen entspricht auch der Geist einer fügenden Sprache. Das Einsickern der Rasse in der Vorzeit, ihr minder schöpferisches, minder tätiges Wesen, solche Züge würden sich mit der Geistesfrische und dem Angriffsgeist der indogermanischen Sprachen nicht verseinen lassen.

Jaben aber — so muß eine sich nun einstellende Frage lauten — die unterworfenen Vorbewohner im Bereich der indogermanischen Sprachen nicht durch ihre Geistesrichtung auf die übernommenen und fortan von ihnen gebrauchten Sprachen auch ihr Teil eingewirkt? Jaben die Sprachen der nordrassischen Stämme nicht Einstüsse erfahren durch dinarische, westische oder ostische oder auch irgendwelche assatischen Geistesarten? — Diese Fragen sind oben schon zum Teil dahin beantwortet worden, daß überhaupt das Entstehen der gründlichen Verschiedenheiten zwischen den indogermanischen Sprachen als Güntber, Rassentunde d. d. d. d.

ein Ausgleich der indogermanischen Ursprache mit der landschaftlich und menschlich fremden Umwelt gedeutet wurde. Woch nicht an Rassenmischung muß dabei gedacht werden; schon das Erlebnis der fremden Umwelt in ihren Endsigen muß sich im Sprachleben der Wordskämme ausgedrückt haben.

Es ließen sich aber sicherlich, wenn die Sprachwissenschaft erst die Kährten gefunden hat, in jeder indogermanischen Sprache schon in frühen Zeiten geringe Linwirkungen fremden Geistes feststellen. So wird man vielleicht die außerordentlich bedeutsamen Verluste und Abwandlungen, die das Englische (vom Standpunkt der germanischen Grundsprache aus) erfahren hat, auf die nicht zu unterschänende Durchmischung des englischen Volkes mit westifdem Blut zurückführen Sürfen, wobei man aber nicht übersehen Sürfte, daß sich im Englischen germanische Spracheigenheiten erhalten haben, die in den anderen germanischen Sprachen nicht bewahrt worden sind. — Das Altindifche hat schon sprackliche (wenigstens Sankau-)formen, die an den Geist asiatischer (altaischer) Sprachgestaltung erinnern, und leicht läßt sich das aus Ser indischen Umwelt raffenkundlich erklären. Die neuindischen Sprachen haben sich in ihrem Bau weitnebend dem Bau der Drawidasprachen Indiens nenähert.1 Eine Reibe von Einwirkungen des Sprachgeistes nicht-nordischer Schichten auf die indogermanischen Sprachen der nordischen Schichten hat Bufing erwiesen in seiner sehr beachtenswerten Arbeit "Völkerschichten in Iran".2

Bei jeder Wandlung einer Sprache wird die Sprachwissenschaft künftighin auch nach den Möglickeiten rassischer Einwirkungen fragen muffen, denn es ist doch kein Jufall, daß 3. B. das heutige Urmenische und das heutige Persische, Sprachen also, die heute von Völkern vorwiegend vorderafiatischer Rasse gesprochen werden, sich vom Altarmenischen und Altpersischen eben in der Richtung entfernt haben, daß sie sich dem Bau der kaukasischen Sprachen nähern, die der vorderasiatischen Rasse eigen sind. Es ist doch kein Jufall, daß das Tocharische sich dem Bau altaischer Sprachen genähert hat, den Sprachen also, die der innerasiatischen Rasse arteigen sind, welche Rasse sich ja im tocharischen Volk bei Schwinden der nor-Sischen Schicht ausbreiten mußte. Zusing bringt überraschende Belege für folde rassische bedingten Umwandlungen, weshalb seine eben genannte Urbeit der Sprachwissenschaft gang neue Wege zeigen kann. Rarstens, Die Germanen, 1928, S. 128, nimmt eine "Einwirkung des finnischen bezw. Estnischen" auf die schwedischen Mundarten östlich der Ostsee an. Die Rassenkunde wird in einem solchen Falle sich fragen, ob es sich hier nicht weniger um den Kinfluß einer Sprache auf eine benachbarte als vielmehr um die Auswirkung einer Raffenkreuzung auf die Sprache handelt, in diesem falle um die Auswirkung des Einkreuzens oftbaltischer Rasse — der Rasse, der ursprünglich die finnisch-ugrischen Sprachen zugehören — in die vorher stärker vorwiegend nordischen Gruppen schwedischer Sprache östlich der Oftsee. — Man wird aber auch unter Umständen für das Verharren oder die langsamere Wandlung einer Sprache gegenüber verwandten Sprachen rassische Grunde vermuten Surfen, wenn die betreffenden Völker etwa gleiche Umwelt und Gesittung zeigen. Ob nicht 3. B. die Bewahrung reicherer Beugungs: (Deklinations: und Ronjugations:) formen im Deutschen gegenüber den anderen germanischen Sprachen dem verhältnismäßig stärkeren oder minder geringen Einschlag der immer schon als "konservativ" neschilderten fälischen (Cro-mannon-) Rasse zuzuschreiben ist?

Line Tatsache der Sprachgeschichte könnte ihre Erklärung ebenfalls durch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vyl. Günther, Rassenkunde Europas, 3. Aust., 1929, S. 189.
<sup>2</sup> Mitteilungen der Anthr. Gesellschaft Wien, 3. Folge, Bd. 16, 1916.

rassische Verhältnisse erfahren: die Tatsache der sogen, germanischen Lautverschiedung, die auch die erste Lautverschiedung genannt wird. Durch
diesen Lautwandel nämlich, der sich etwa um das Jahr 500 v. Chr. allmählich durchgeset haben mag, haben sich die germanischen Sprachen als eine
Sondergruppe scharf von den andern indogermanischen Sprachen geschieden.
Vach diesem Lautwandel entsprach u. a. jedem indogermanischen p, t, k ein
germanisches f, h (gespr. wie engl. th), h; jedem indogermanischen b, d, g ein
germanisches p, t, k.

Man hat sich nun immer gefragt: welches ift der Grund dafür, daß die Germanen diese Lautverschiebung vollzogen haben? — Auf diese Fragen sind seit Jakob Grimm eine Reihe sich widersprechender Antworten gegeben worden; darunter auch wieder solche, welche die germanische Lautverschiedung aus dem Aufenthalt des urgermanischen Volkes in einem Gebirge erklären wollten (fo durch S. Meyer und Collin). Eine befriedigende oder wenigstens allgemeiner angenommene Erklärung hat sich noch nicht geboten. Es ist aber klar, daß das vorgeschichtliche Jusammenstoßen der nordischen mit der fälischen (Cromagnon-Rasse immer schon als die Ursache der germanischen Lautverschiebung angesehen worden ift. Eben der Stamm indogermanischer Sprache, welcher den stärksten fälischen Einschlag erfahren bat, bätte demnach durch diesen Linschlag eine Wandlung seiner Aussprache in dem oben bezeichneten Sinne erfahren. Die Unnahme erscheint sehr verlodend. Loewenthal hat sie aus vorgeschichtlichen und sprachwissenschaftlichen Gründen abgewiesen.2 Sie wird sich wohl immer wieder einstellen, obschon ihr zeitliche Grunde entgegenstehen. Die germanische Lautverschiebung ist-auch nach Rarften 3-um das Jahr 500 v. Chr. durchgeführt gewesen. Vun ist aber das Zusammentreffen der nordischen mit der fälischen Rasse auf nordwestdeutschem Boden viel früher anzusegen, wie S. 334 gezeigt worden ist. Man wird kaum annehmen, daß sich das Jusammentreffen und die Mischung der beiden Rassen noch so spät über die zur Zeit der Lautverschiebung schon weiter verstreuten Germanenstämme sprachlich ausgewirkt habe.

Mir scheint eine rassenkundliche Betrachtung zu ergeben, daß die Frage nach dem Entstehen der Lautverschiedung eher umgekehrt gestellt werden muß, daß vielleicht gerade nach dem Grund des Vicht-Entstehens der Lautverschiedung bei den nichtgermanischen Völkern gefragt werden muß: Welches ist der Grund, warum die Vicht-Germanen die Lautverschiedung nicht vollzogen haben?

Die Antwort wäre dann etwa die: die Vicht-Germanen wurden auf ihren Jügen der Urheimat entzogen und siedelten gerade unter Völkerschaften, deren Rassenart und deren Einwirkung auch jede beginnende Verschiedung aushalten oder rückgängig machen mußten. Die erste Lautverschiedung zeigt sich — wie auch später die zweite — hauptsächlich gekennzeichnet durch ein Entstehen von Reibelauten aus Verschlußlauten, durch ein Sprechen also, das gleichsam mit mehr Lungenkraft geschieht. Da die zweite Lautverschiedung, die im 5. Jahrh. n. Chr. vollzogen gewesen sein muß, und die die deutsche Sprache in Soch- und Viederdeutsch gespalten hat, wieder durch den gleichen Jug gekennzeichnet ist — z. B. aus anlautendem p, t, k wird pf, z, ch —, so zeigt sich, daß am deutschen und überhaupt nordischen Urheimatgebiet, hzw. an dem dort gewahrten Jussammenhang vorwiegend nordischer Menschengruppen die Vieigung zu solchen Lautverschiedungen dauernd haftete. Bezeichnend ist, daß bei der zweiten Lauts

3 Rarsten, Germanerna. Språk och kultur. 1925.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vyl. Wiklund, Indogermanische Forschungen, Bd. 38, 1917, S. 82—90.
<sup>2</sup> Löwenthal, ΘΑΛΑΤΤΑ, Untersuchungen zur älteren Geschichte der Indogermanen. Wörter und Sachen, Bd. X, 1927.

verschiebung, der sog. hochdeutschen Lautverschiebung, das niederschische Gebiet, das Veuerungen abholde, am stärkten fälisch durchmischte Gebiet, noch heute nicht nachgefolgt ist (vgl. S. 374), während sich die Verschiebungsneigung heute auch im Dänischen bemerkbar macht: anlautendes t neigt dort zu ts, wie es im Allthochdeutschen zu ts geworden ist. Zätte die fälische Rasse innerhalb der Germanenstämme den Anstoß zur Lautverschiesbung gegeben, so müßte ja auch bei der hochdeutschen Lautverschiebung am ehesten eine Kinwirkung fälischer Rasse vermutet werden, und zwar am stärkten auf heutigem süddeutschem Gebiet.

Die Reigung zur Verschiebung in gleicher Richtung, in der Richtung auf eine verstärkte Sauchanwendung, auf eine Behauchung (Aspiration) (wie die Sprachwissenschaft sagt) läßt sich aber auch in einigen nichtgermanischen Sprachen beobachten, wenn es auch in diesen nicht zu einer entsprechenden vollen Verschiebung gekommen ist. Im Uriranischen zeigen sich vor Mitlautern Verschiebungen von p, t, k zu f, þ, ch. Verschiebungen gleicher Richtung zeigen sich in indischen Mundarten, auch in der indischen Sprache der Zigeuner. Verschiebungen gleicher Richtung zeigen sich im Beltischen und zeigen sich im Armenischen: "Das Armenische zeigt eine fast ganz gleichgerichtete Lautverschiebung",1 ebenso anscheinend das Tocharische. Im Oskischen und Umbrischen, diesen beiden italischen Mundarten, werden k und p im Innern der Worte vor t zu h und f: Octavius entspricht Uhtavis, recte entspricht rente; scriptae entspricht skriftas. Schon die bh, dh, gh der alten Inder weisen auf starke Behauchung, und all diese Jeugnisse lassen es sehr wahrscheinlich erscheinen, daß auch die anderen indogermanischen Sprachen, daß 3. B. auch das Griechische und Lateinische ihre p, t und k stark behaucht ausgesproden haben. Daß es in all diesen nichtgermanischen Sprachen nicht zu einer Auswirkung der Verschiebungsneigungen kam, konnte seinen Grund darin haben, daß den nichtnordischen, auscheinend besonders den vorwiegend westrassischen, Bevölkerungen im Umkreis der indogermanischen Sprachen die gehauchte Aussprache artfremd war und ist. Die hauchlose Aussprache der p, t und k 3. 3. im Französischen ist bekannt: die westische oder vorsichtig gesagt: die nichtnordische Beimischung äußert sich so.2 Frühzeitig wurden schon im Lateinischen die h stumm, das Beltische verwandelt f zu h, das Spanische, von einem keltiberischen Mischvolk gesprochen, verwandelt seine f ebenfalls zu h und läßt sie dann verstummen. In all dem scheint sich die Westrassezu äußern. Sie äußert sich genau so in südenglischen Mundarten, wo das h ebenfalls im Verstummen ist. Auf die Landessprache selbst kommt es nicht an, nur auf die Raffe. Wo immer in einer indogermanischen Sprache die Reigung zur Verschiebung vorhanden war, da mußte vielleicht vor allem die Westrasse sie durch ihre Aussprache tilgen. Auswirken konnte sich die Reigung zur Verschiebung nur im rassisch reiner gebliebenen Zeimatbezirk der indogermas nischen Völker.

So etwa stellten sich mir die Beziehungen zwischen Rasse und Sprache im Sinblick auf die Tatsache der ersten Lautverschiebung dar. Doch kann begreife licherweise die obige Darstellung nur ein Versuch zur Deutung der hier bestrachteten Fragen sein. Line Lösung der Fragen bedürfte noch vieler Kinzels

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vyl. Meillet und Vendryès, Grammaire comparée des Langues classiques, 1924.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Lapouge, Questions aryennes, Revue d'Anthropologie, 28. 18, 1889, S. 185, meint umgekehrt, die kurzköpfigen Bevölkerungen neigten dazu, die indosgermanischen kh, th, ph wie k, t und p zu sprechen; das zeigten Frankseich und Süddeutschland.

betrachtungen. So wird sich 3. 3. in diesem Jusammenhang auch alsbald die frage einstellen, warum die germanischen Völker nach völlig durchgeführter erster Lautverschiebung die Erstbetonung der Wörter — die Betonung der ersten Silbe des Wortes, bzw. der Stammfilbe — durchgeführt haben im Gegensan zu den indogermanischen Völkern, die zum Teil fast bei der freien indogermanischen Betonung verblieben sind (wie das Litauische und Serbische), oder diese in anderer Weise, meist aber nicht im Sinne einer Erstbetonung abgeandert haben. Auch hier läßt sich aber feststellen, daß andere indogermanische Spraden ebenfalls Spuren einer Erstbetonung zeigen. "Im Reltischen hat das Irlandische ebenfalls einen starken Wortton auf die erste Silbe gelegt, der starke Einwirkungen ausgeübt hat." "Im sehr altertumlichen Latein ist die erste Silbe anders behandelt worden als die Mittelsilben "- alles Unzeichen durchgeführter Erstbetonung oder aufgehobener Meigung zur Erstbetonung.

Die zweite, die hochdeutsche Lautverschiebung sente fort, was die erste begonnen hatte. Sie bedeutet "eine teilweise Wiederholung der Erscheinungen der ersten Lautverschiebung unter etwas verschiedenen Formen".1 Diese zweite Lautverschiebung, die nach Meillet im I. nachdriftlichen Jahrhundert begann, muß vor dem Ende des 5. Jahrhunderts vollzogen gewesen sein. Bei dieser Verschiebung kann man den Ausgangspunkt bestimmen: sie muß vom alemannischen Stamme ausgegangen sein, doch zu einer Zeit, als dieser noch nicht ganz in sein heutiges Gebiet eingerückt war. Zeute erscheinen die deutschen Mundarten so gelagert, als ob vom hochalemannischen Gebiet der Schweiz aus die Verschiebungen der einzelnen Laute nordwärts gedrungen wären, so aber, daß die vordringenden Verschiebungswellen nicht alle gleichweit nordwärts gelangt sind. Man kann drei oder sogar fünf ungleich weit nördlich reichende Verschiebungswellen unterscheiden — sie haben die mundartlichen Grenzen innerhalb bes beutschen Sprachgebiets mitbestimmt — und aus ihrer ungleichen Verbreitung geht ihr Erregungsmittelpunkt, der Rern des Gebiets der alemannischen Mundart, flar hervor. Eine Einwirkung der fälischen Rasse wird man hier kaum annehmen (vgl. S. 378), und boch ist die zweite Verschiebung der ersten in ihren lautlichen Erscheinungen fast gleichgerichtet — eine Tatsache, welche auch gegen die Unnahme eines fälischen Binflusses innerhalb der Vorgänge der ersten Lautverschiebung sprechen kann.

Es hat nun forscher gegeben, die sich die Tatsache der ersten und zweiten Lautverschiebung aus Sprachübertragung eines nichtgermanischen Volkes auf die Germanen erklären wollten. Solch eine Vermutung haben Sigmund feist' und Braun' ausgesprochen. Die Ausführungen dieser Sprachwissenschafter, die zu der allen Tatsachen widersprechenden Unsicht führen, die Germanen, urspünglich eine nichtindogermanische Sprache sprechend, hatten ihre indogermanische Sprache von einem von Often einwandernden Volk erhalten, hätten bann an ber ihnen artfremben indogermanischen Sprache zuerst die erste Lautverschiebung durchgeführt und wären dann, wie Seift weiter ausführt, im subdeutschen Bereich weiter sprachlich so beeinflußt worden, daß die Sprache der deutschen Stämme die zweite Lautverschie-

Berkunft der Germanen. 1916.

<sup>1</sup> Meillet, Caractères généraux des Langues germaniques. 1917. Seist, Die germanische und die hochdeutsche Lautverschiebung sprachlich und ethnographisch betrachtet; Beiträge zur Geschichte der deutschen Sprache, 28. 36, 1910. — Allerdings treibt feist "eine tendenziös germanenfeindliche Wissenschaft" (Zuß, Theutonista, Jahry. 5, 1928, Keft I).
3 Braun, Japhetitische Studien: Die Urbevölkerung Europas und die

bung erfahren hatte — diese Ausführungen Seists sind sprachwissenschaftlich nach dem Urteil des Sprachwissenschafters Behanhel1 nicht haltbar. Indessen hat feist seine Untersuchung vorgenommen, bevor die vorgeschicktlichen Erscheinungen so geklärt waren, wie sie heute geklärt sind. Ein Volk nämlich, das mächtig genug gewesen wäre, den Germanen zur Zeit der germanischen (ersten) Lautverschiebung seine Sprache aufzuzwingen, mußte sich durch Grabfunde und Stilwanderungen in der Vorgeschichte (und zwar im I. vordriftl. Jahrtausend) unverkenn= bar ausgewiesen haben. Ein solches Volk ist nicht bekannt. Feist hat zu seiner Betrachtung der hochdeutschen Lautverschiebung einfach die heutige Rassenverteilung in Deutschland nach Ripleys Barten herangezogen, So mußte er übersehen, daß gerade in den frühmittelalterlichen Jahrhunderten, gerade in dem Zeitraum, innerhalb deffen die hochdeutsche Lautverschiebung sich ausbreitete, Süddeutschland mindestens so vorwiegend nordisch besiedelt war wie heute Norddeutschland (vgl. S. 378, 389). Die Wiederausbreitung der von der germanischen Völkerwanderung teils wieder ausgerotteten, teils zurückgedrängten Ostrasse und anscheinend auch die Ausbreitung der dinarischen Rasse hat in stärkerem Ausmaße wohl erst im späteren Mittelalter eingesetzt und sich dann anscheinend auch sprachlich bemerkbar gemacht.

Man wird eine Einwirkung der dinarischen Rasse wohl schon darin vermuten dürfen, daß im Griechischen und Reltischen ein sin bestimmter Stellung entweder zu h geworden oder ganz weggefallen ist. Vamen von Orten mit Salzvorkommen wie die des Allpengebiets, so Hallstatt, Reichenhall, Ballein, Hallau, Hall und Hallwil, werden wohl den indogermanischen Bestandteil sal (Salz) enthalten. Von Pordgriechenland bis Südbayern und bis in die Schweiz muß ja die dinarische Rasse von der Jungsteinzeit an die auf diesem Gebiet gesprochenen Sprachen mehr oder weniger beeinslust, und von hier aus könnte das Wort "Hall" sich weiter verbreitet haben. Eine Einwirskung gleicher Art wird man für die vorderasiatische Rasse — die ja der dinarischen mehr oder weniger nahe verwandt ist — annehmen dürfen, da auch im Alltpersischen s zu h geworden ist.

Eine sprackliche Erscheinung innerhalb der deutschen Mundarten des 9. bis 11. Jahrhunderts scheint mir ebenfalls die Einwirkung dinarischen Blutes 311 verraten. Sie ist durch auffällige Umstände gekennzeichnet. Erstens: sie verläuft in einer Richtung, die dersenigen der beiden Lautverschiebungen gerade entgegengesett ist; sie macht nämlich aus einem Reibelaut wieder einen Verschlußlaut: das h wird zu d (vgl. engl. thing = deutsch Ding). Iweitens: dieser Wandel von þ zu d geht um 750 n. Chr. vom bayerischen Süden aus (altbayr. d), dringt ein wenig später in der alemannischen Mundart durch, newinnt im II. Jahrhundert die Gebiete der mittel- und niederfränkischen Mundarten und erst im 13. und 14. Jahrhundert die nördlichen Gebiete niederfächste scher Mundart.2 Æs ist sehr bezeichnend, daß der Wandel von der bayerischen Mundart ausgeht: die Bayern hatten in ihren Gräbern am frühesten kurze Shabel gezeigt; sie hatten auf ihrem Linwanderungsweg ostische, ostischdinarische und dinarische, sudetisch und wohl auch ostbaltisch untermischte Gebiete durchschreiten muffen. Frühzeitig muß Ofterreich und Zavern einem starken Wiedereinsickern der Ostrasse und noch stärkerer Vermehrung dinarischen Blutes von den Alpen her ausgesetzt gewesen sein.

Alls nichtnordische Einwirkung, im Salle der deutschen Sprache wahrschein-

Behanhel, Geschichte der deutschen Sprache. 1916.
 Vgl. Aluge, Deutsche Sprachgeschichte, Leipzig, 1921.

lich als dinarische Einwirkung, zu deuten ist aber auch die sog. Diphthonsgierung. Sie ist vorgedrungen vom Gebiet der bayerisch-österreichischen Mundarten und zeigt sich dort zuerst im 13. Jahrhundert. Im Prordbayerischen geht die Diphthongierung weiter. Dort ist lieb zu leib geworden, gut zu gout, Alee zu Aläi, groß zu grouß. Bezeichnend ist, daß auch im Cschechischen, also auf ebenfalls dinarisch durchmischtem Sprachgebiet, u in gewissen Fällen zu au wird, und daß auch in England — dort allerdings nicht durch dinarische Einwirkung — die Diphthongierung vom Süden her, also aus unnordischem Gebiet, vorgedrungen ist. In Prordengland wie in Priederdeutschland gilt immer noch die Aussprache "Hus"; bis in den Prorden hat sich das nichtsnordische "Haus" in beiden Ländern noch nicht durchgesetzt.

Ein Einwand mag sich ergeben: "Sus" gilt auch im Alemannischen, dessen Gebiet heute vorwiegend nichtnordisch ist. Aber der Einwand wird hinfällig, wenn man ihm die raffenkundlich ebenfalls bezeichnende Tatsache entgegenhalt, daß das alemannische Gebiet einem norditalienisch-französisch-alemannischeniederfrankischen Aussprachekreis angehört, in welchem langes u zu ü geworden ist oder werden will, in welchem, wenn nicht der Lautwandel selbst, so die Weigung dazu, ein Entstehen von au aus u verhindert. In einem großen Teil des alemannischen Gebiets, 3. B. auch im Elsaß, gilt die Aussprache "Züs". Die sprachliche Erscheinung aus u ein ü gebildet zu haben ober bilden zu wollen, gilt im Französischen durchaus und tritt ebenso im Worditalienischen, Alemannischen und Miederfrankischen (Kollandischen) auf. In einigen französischen Mundarten ist der u-Laut (geschrieben ou) schon fast zu ü geworden. Dieser Aussprachekreis scheint im Gegensatz zu dem vorher betrachteten vorwiegend binarischen Areis einem Aussprachefreis vorwiegend oftischer Raffe mit westischem Einschlag zu entsprechen (f. Barte XXI, S. 307). Auf beutschem Sprachgebiet wird man einen Aussprachefreis (wie auch Saussormenkreis) stärkster dinarischer und einen Aussprache freis (wie auch Sausformenkreis) stärkster oftischer Einwirkung umgrenzen fönnen.

Jum Aussprachekreise stärkster dinarischer Einwirkung möchte ich auch solche Erscheinungen zählen wie den Wandel von 1 zu i — Wald zu Woid im Mittelbayerischen — und den von e zu ö (böte = gebeten) im Mittels und Südsbayerischen, d. h. den österreichischen Mundarten, woher das Schriftdeutsche ja auch Löffel (für älteres Leffel), zwölf (für älteres zwelf) erhalten hat, ebenso wie Zülfe und gültig neben Silfe und giltig. Spricht man diese kormen nacheinander aus, so mag einem die gerundetere korm auch als diesenige ersscheinen, zu welcher eine dinarische Munds und Riesersorm besser paßt als eine nordische.

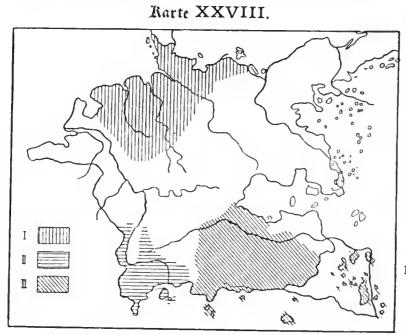
Ju einem Aussprachekreise ostbaltischer Einwirkung möchte ich Dänemark und Südwestnorwegen zählen. Im 9./10. Jahrhundert n. Chr. hat sich innerbalb des Dänischen für k, t und p im Inlaut g, d und b ergeben (norwegisch rike, dänisch rige "Neich", n. bite, d. bide "beißen", n. gripe, d. gribe "greisen") und diesen Wandel haben auch die südwestnorwegischen Mundarten, Mundarten eines ostbaltisch untermischten Gebietes, durchgeführt. Man ist ja leicht dazu geneigt, die härtere Aussprache in diesen Källen für die mehr nordische, die weichere für die mehr ostbaltische zu halten.

Aber nicht nur die Sprechweise einer Rasse oder Rassenmischung wirkt auf die übernommene Sprache ein; auch die Geistesart einer Rasse muß auf

<sup>1</sup> Pgl. Reis, Die beutschen Mundarten, Sammlung Göschen 605, 1920. 2 Uber beren rassische Zesiedlung siehe "Rassenkunde Europas".

eine übernommene Sprache einwirken. Aus solchen Rassenerscheinungen erklärt sich, wie oben (S. 480) ausgeführt wurde, die rasche Besonderung der einzelnen indogermanischen Sprachen und ihre dann sich immer mehr erweiternde Entsernung voneinander. Aus Rassenmischungen erklärt sich aber auch zum Teil die Zerspaltung einer Sprache in Mundarten.

Man wird annehmen müssen, daß der sprackliche Ausdruck ostischer Menschen sich durch geringere Gestaltungskraft kennzeichnet und wird die Mundsarten europäischer Sprachen daraufhin untersuchen müssen. — Ich glaube einen wesentlichen Unterschied beobachtet zu haben zwischen dem Reichtum, der Ausdrucksfähigkeit und Veuschöpfungsfähigkeit der schwäbischen Mundarten des ziemlich vorwiegend nordrassischen Veckartals und dem geringeren



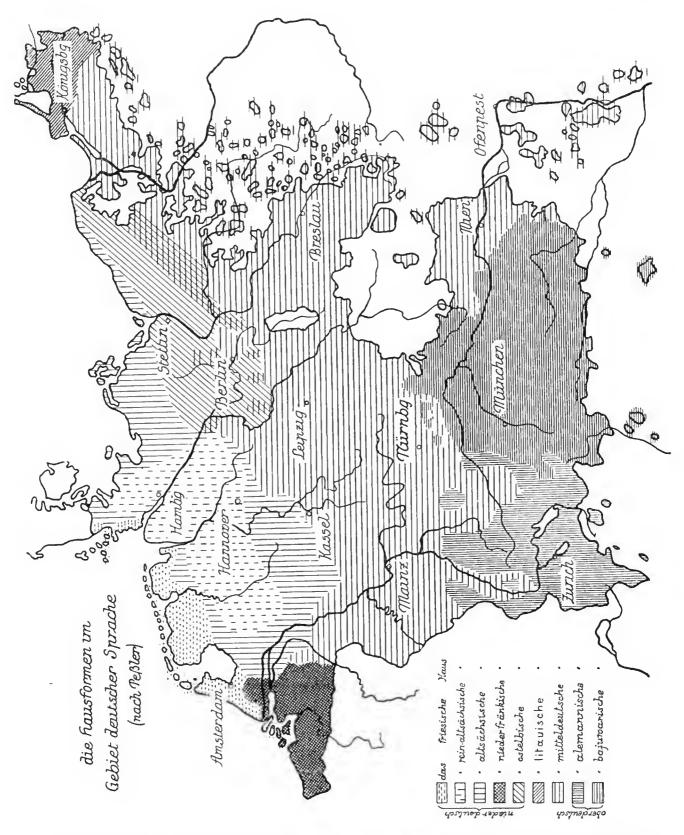
Mundart, Zausform, Rasse — haben nicht gemeinsame Grenzen, tressen aber zusam= men innerhalb folgender Ge= biete:

- 1. Niedersächsischennd friesische Mundart, niedersächsisches und friesisches Saus, verhältnismäßig stärtstes Vorwiegen der nordischen Rasse.
- 11. Alemannische Mundart, alemannisches Saus, versbältnismäßig stärkfter Einschlag oftischer Raffe.
- 111. Bajuwarische Mundart, bajuwarisches Saus, verhältnismäßig stärtsster Einschlag dinarischer Rasse.

Reichtum und der geringeren Ausdrucksfähigkeit der Mundarten des ostrassischen Sochschwarzwalds. Arbo hat bei den breitgesichtigskurzköpfigen Bevölskerungen in Norwegen auch eine geringere sprachliche Gestaltungskraft wahrs genommen. Auch auf die in bayerischen, fränkischen und schwäbischen Mundarten auftretende Väselung der Selbstauter wird zu achten sein: sollte sie nicht eine ostische oder ostischschwarische Erscheinung sein? Die Väselung sindet sich ja auch im Französischen und Polnischen; eine gewisse Unsähigkeit, genäselte Laute zu sprechen, zeigt sich hingegen in Vorddeutschland und ebenso in Skandinavien und England (vgl. die Aussprache von franz. don als bong), also im vorzwiegend nordischen, bzw. nordischswestischen Gebiet.

Die Mundartenforschung würde bei rassenkundlicher Betrachtung sicherlich viel Einzelheiten solcher Art, deren noch einige anzuführen wären, aufweisen und aufhellen können. Man wird die Mundarten auch deuten können als die Abwandlungen einer Grundsprache, die gewissen Rassensmischungsverhältnissen entsprechen.

Rann man — worauf die oben betrachteten Lautveränderungen im Deutsschen hinweisen sollten — 3. B. das heutige Bajuwarische nicht auffassen als dasjenige Deutsch, das auf einem im großen und ganzen vorwiegend dinarischen Gebiet entstanden, das Alemanische nicht als dasjenige Deutsch, das in einem Gebiet mit stärkerem ostischem Einschlag entstanden ist, und das zwisschen diesen beiden Mundarten herrschende Schwäbische nicht als dasjenige



Rarte XXIX. Das (seit dem 1. Jahrh. nachzuweisende) altsächsische (niedersächsische) Haus, das Saus also im deutschen Gebiet stärkten Vorwiegens der nordischen Rasse, scheint die germanische Saussorm am besten bewahrt zu haben. Das (schon für die Zeit um 1000 v. Chr. nachgewiesene) ostelbische Saus bewahrt anscheinend Jüge einer noch älteren indogermanischen Vergangenheit, wie sie auch dem Saus der Sellenen eigen waren. Andere deutsche Saussormen haben der germanischen Saussorm gegensüber Abwandlungen durchgeführt, und das oberdeutsche (alemannische und bajuwasrische) Saus scheint nichtgermanischen Ursprungs zu sein. — Die Karte läßt die sorbische Sprachinsel (Lausit) zu groß und zu wenig durchbrochen erscheinen.

Deutsch, das auf einem eben noch vorwiegend nordischen Gebiet entstanden ist? Die von Pegler entworfenen Karten weisen auf die der Sprachwissenschaft erwachsende Votwendigkeit solcher Untersuchungen bin, besonders, wenn die Tatsachen, die aus den Peflerschen Karten sprechen, mit dem verglichen werden, was der 20. Abschnitt dieses Buches über die Verteilung der Raffen auf dem Gebiete deutscher Sprache auszuführen hatte. — Es ift ein großes Verdienst Peflers, durch. seine Forderung einer "Ethnogeographie" der deutschen Landschaften zur Betrachtung solcher Fragen aufgefordert zu haben. Seine Zarten, die für die Verbreitung der Mundarten und Sausformen eigenartige Beziehungen zur raffenhaften Besieblung vermuten laffen, zeigen einen Forschungsweg, der zu bedeutsamen Ausblicken führen kann.

So möchte man die bajuwarische Zausform als die Zausform im Gebiet stärkstens Vorwiegens der dinarischen Rasse erkennen, die alemannische Sausform als die Sausform im Gebiet stärksten Ginschlags der oftischen Raffe. Dem helleren Mainneckarzustrom nordischer Rasse und der schwäbischen Mundart etwa entsprechend zeigt sich ein süblich gerichtetes Vordringen der mitteldeutschen Saussorm. Das deutsche Gebiet stärksten Vorwiegens der nordischen Rasse zeigt die altsächsische und friesische Fausform (vyl. Barte XXVIII,

S. 488).

Alber nicht nur in den Mundarten einer Sprache, auch in den einzelnen Sprachen Europas wird man den Raffenausdruck der Bevölkerungen erfennen muffen. Entspricht nicht die Geschmeibigkeit der spanischen Sprache am meisten dem Ausdruck und Wesen der Westrasse? Entspricht nicht das Italienische mit seiner derberen, wenn auch immer noch munter bewegten Araft einer westisch-dinarisch-ostischen Einwirkung? Entspricht nicht die sizilianische, so erheblich vom Italienischen abweichende Mundart wiederum mehr der reineren Westrasse?

Betrachtet man das Berauswachsen aller romanischen Sprachen aus dem sog. Vulgärlatein, so zeigt sich eine Tatsache, die lebhaft an das vorgeschichtliche Entstehen der indogermanischen Sprachen selbst wieder erinnert: bie romanischen Sprachen entfalten ihre gangliche Selbständigkeit in den Jahrhunderten, da in ihren Gebieten germanische Stämme ihre eigenen Sprachen aufgeben und sich fortan selbst der romanischen Sprachen bedienen. Den Sprachwissenschaftern sind schon immer sprachliche Peubildungen aufgefallen, die sich in den ersten nachdriftlichen Jahrhunderten in den germanischen Sprachen und im Vulgarlatein durchseinen. Gine Ginwirkung ber beiden Sprachfreise aufeinander ist dabei keinesfalls anzunehmen, weshalb auch die Sprachwissenschaft feine Erklärung für diese auffallenden Ubereinstimmungen finden konnte. Einer raffenkundlichen Betrachtung liegt es sehr nabe, daran zu denken, daß sich bier innerhalb zweier Sprachstämme die Beistesart der gleichen Nasse ausgedrückt bat. So führen Latein und Deutsch etwa zu gleicher Zeit die Venerung durch, daß sie das personliche Fürwort (id), du, er usw.) beim Zeitwort gebrauchen (dessen Endung die Person ja schon angab).2 Zwischen 350 und 750 sest sich im Vulgärlatein (aus dem die romanischen Sprachen entstehen) und in den germanischen Sprachen die umschreibende Vergangenheitsform mit dem Filfszeitwort "haben" durch (nicht mehr feci, sondern ego habeo factum). In gleicher Jeit tritt in beiden Sprachgebieten die umschreibende Leideform mit "werden" bzw. "sein" auf

<sup>1</sup> So vor allem in seinem Aufsatz "Ziele und Wege einer umfassenden deutschen Ethnogeographie" in "Wörter und Sachen", 36. III, 1911, Seft 1. 2 Letter Rest der alteren Unsdrucksweise in unserem: "danke", "bitte" statt "ich Sanke", "ich bitte".

(nicht mehr amor, sondern amatus sum "ich werde geliebt"). Auch in den Lautgesegen gleichgerichtete Veuerungen, so wenn im 5. und 6. Jahrhundert sowohl im gallischen Vulgärlatein wie im Germanischen durch Auslautfürzungen aus Iweisilbigkeit Einsilbigkeit, aus Dreisilbigkeit Iweisilbigkeit der Wörter entsteht. Andere Erscheinungen könnten angeführt werden, die alle eine Einwirkung des gleichen Geistes in zwei getrennten Sprachen bezeugen und so immer wieder am ehesten auf das gleiche nordische Blut hinweisen.

Mit dem verstärkten Ginströmen germanischen, vorwiegend nordischen Blutes durch die Völkerwanderung entstehen die starken Besonderungen im Vulgärlatein; erst die einzeltümliche Reigung nordischer Rasse treibt das noch wenig geschiedene Vulgärlatein zu sich trennenden, einzeltumlichen Sprachgestaltungen, zu den getrennten romanischen Sprachen. Es ift 3. 3. bezeichnend, wie gerade etwa vom 7. bis zum 10. Jahrhundert auf dem Gebiet des heutigen Frankreichs die Lauterscheinungen sich durchseinen, die das bestimmt abgesonderte Frangösisch und das bestimmt abgesonderte Provenzalisch erstehen lassen (ältestes französisches Sprachdenkmal 842 n. Chr.). Das nordische Blut der jest in der angenommenen romanischen Sprache beimisch gewordenen Germanen hat seine schöpferische Araft auch an der übernommenen Sprache betätigt. Die romanischen Sprachen (Rumänisch, Italienisch, Ladinisch, Provenzalisch, Französisch, Aatalanisch, Spanisch, Portugiesisch) können auch in ihrem Bau und Geist das Rassentum der germanischen Stämme nicht verleugnen. Der vorwiegend nordrassische Dante3 hat den Grund gelegt jum heutigen italienischen Sprachbau.

Hätte es Eroberungszüge, Wanderungen und Einsiderungen nie gegeben, so befäße jede Rasse ihre besondere Sprachform; die Schichtung der Rassen in einzelnen Volkstümern führt dazu, die ursprünglich klaren Beziehungen von Raffe und Sprache zu verdunkeln, führt zum Aufgeben arteigener Sprachen einmal durch unterworfene Schichten, ein andermal durch allzu dünne gerrenschichten.4 Wo in einem rassisch verhältnismäßig einheitlichen Mischgebiet, wie 3. B. in Ostasien, zwei Spracharten wie die fügende altaische und die (aus ursprünglicher beugender Sprachform entstandene?) einzelsilbige (monosyllabe, isolierende) Sprachform des Chinesischen nebeneinander vorkommen, wird man auch auf eine frühere deutliche Raffenzweiheit schließen durfen. Man muß sich vorstellen, daß die einzelnen großen Sprachgruppen der Erde entstanden sind innerhalb der in Abschließung (Isolation) sich durch Auslese zu Rassen bildenden Menschengruppen. Bei ihnen dedten sich also Sprachgebiet und Rassengebiet. Jede breitere Berührung mit anderen solchen Menschengruppen mußte dann die Beziehungen von Rasse und Sprache verwirren, so daß es heute eingehender forschungen bedarf, um diese sprachlicherassischen Verhältnisse so zu entwirren, daß die einer bestimmten Rasse arteigene Sprachform sich zeigen läßt.

Die arteigene Sprachform der ostbaltischen Rasse scheint der sinnisch-ugrische Sprachstamm darzustellen (vgl. S. 347). Die arteigene Sprache der dinaris

<sup>1</sup> Vgl. Aluge, Deutsche Sprachgeschichte, 1921, § 27.

<sup>2</sup> Schonde Méril (Essai philosophique sur la Formation de la Langue française, 1852) hat auf solche Einwirkungen des Blutes hingewiesen, indem er ausführte, die Germanen im Gebiet der römischen Sprache hätten fortgestahren, "deutsch zu denken, was sie lateinisch ausdrückten".

<sup>3</sup> Uber Abstammung und leibliche Merkmale Dantes vyl. Günther, Ras-

senkunde Europas, 3. Aufl., 1929, S. 254 f.

4 Vyl. hierzu die Aufsätze von Reche, "Rasse und Sprache", Archiv für Anthropologie, Vt. F. 18, 1921, und Süddeutsche Monatshefte, Juli 1927.

schen Rasse muß man sich nach der Urt der kaukasischen (alarodischen) Sprachen vorderasiatischer Rasse vorstellen, also als Sprache fügender Urt (jedoch nicht von der fügenden Urt altaischer oder finnisch-ugrischer Sprachen. Die arts eigenen Sprachen der westischen Rasse hingegen möchte ich eingestellt erblicken in einen weiteren Sprachenkreis, der die indogermanischen, semitischen und hamitischen Sprachen umfaßt und möchte somit als einander entsprechend erblicken: die nordische Nasse und die indogermanischen Sprachen, die westische Rasse und die ursprünglichen Sprachen der Bevölkerungen vorwiegend westischer Rasse (3. B. das Piktische, Iberische, Ligurische), die orientalische Rasse und die semitischen Sprachen, die hamitische (athiopische) Raffe und die hamitischen Sprachen.2 Mur innerhalb des Rreises dieser vier schlanken, langköpfigen, schmalgesichtigen, schmalnäsigen, weichhaarigen Rassen und von diesem Rreis ausgehend zeigen sich Sprachen, die ein grammatisches Geschlecht besitzen (vgl. Karte 307). Die arteigenen Sprachen der negerischen Rasse sind wahrscheinlich die einzelsilbigen (monosyllaben) Sudansprachen.3 Einzelne Bevölkerungen vorwiegend westischer Rasse hätten somit die sprachliche Zugehörigkeit zu umfassenderen Sprachkreisen zweimal gewechselt, so die Etrusfer, die erst ihre arteigene Sprache aufgegeben hätten zugunsten einer Sprache, die ihnen von Menschen vorderasiatischer Rasse überbracht wurde, dann diese angenommene Sprache später wieder aufgegeben hätten zugunften der indogermanischen Sprache der Italiker (Aomer). Die Basken hingegen hätten ihre arteigene Sprache westischer Rasse zwar auch aufgegeben, dann aber die angenommene kaukasische (alarodische) Sprache vorderasiatischer Nasse bis heute beibehalten.

In den Uranfängen kommt jeder Rasse ihre besondere Sprachform zu. Sobald Mischungen und Schichtungen entstehen, verwirren sich die Bezieshungen,<sup>4</sup> und schließlich mag sich eine Rasse nur noch durch ihre besondere Sprechweise verraten, durch diese aber, da sie im rassischen Bau der Sprechwerkzeuge begründet ist, wird sie sich auch deutlich noch verraten müssen.<sup>5</sup> Pur muß die Sprachwissenschaft zur Ausbeckung solcher Verhältnisse einmal die Einsicht in das Mitwirken des Rassentums bei sprachlichen Wandlungen geswonnen haben.

+

Jum Schluß dieses Abschnitts darf eine veraltete sprachwissenschaftliche Annahme, die sich außerhalb sprachwissenschaftlicher Kreise immer noch mit Jähigkeit hält, nicht unerwähnt bleiben, nämlich die Annahme von der Ferskunft der indogermanischen Sprachen aus Asien. Die indogermanischen Sprachen sollten sich etwa von der Pamirhochstäche her ausgebreitet haben. Ju dieser Annahme war man im Zeginn des 19. Jahrhunderts dadurch gekome

2 Vgl. Meinhof, Die Sprachen der Samiten, Samburg, 1912.

4 Wie die Nassenforschung vorgehen kann, um Beziehungen zwischen Rasse und Sprache aufzudecken, zeigt die Arbeit von Struck: Somatische Typen und Sprachgruppen in Bordofan, Isidr. f. Ethnologie, 28. 52/53 1920/21.

<sup>1</sup> Winfler, La Langue basque et les Langues ouralo-altaïques. 1917.

<sup>3</sup> Vgl. Westermann, Die Sudansprachen, 1911, und Struck, Der Schlüssel der Sudansprachen, Allg. Missions-Zeitschrift, 28. 40, 1913, Jeft 8 und 9.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Mach, Prinzipien der Wärmelehre, 1896, S. 408: "Wenn also auch nicht ganze Worte angeboren sind, wie Psammetich (Zerodot II, 2) glaubte, so sind doch für die Rasse charakteristische Lautelemente angeboren."—Lapouge, Questions aryennes, Revue d'Anthropologie, Bd. 18, 1889, S. 185: "Les différences de prononciation tiennent à la race."—

men, daß man die Sprache der alten Inder entdeckt und kennengelernt hatte. Man fand in ihr, da ihre ältesten Sprachdenkmäler, die Weden, ins zweite vorchristliche Jahrtausend zurückreichen, eine so altertümliche Gestaltung einer indogermanischen Sprache, daß man das Altindische gleichsam für die indogermanischen Sprache, die sich von der indogermanischen Grundsprache kaum entsernt hätte. Daher verssuchte man nun, die andern indogermanischen Sprachen aus dem Altindischen abzuleiten. Die Unvollkommenheit der damaligen Sprachsorschung konnte allein solche Versuche möglich machen. Man war dazu noch befangen in den Anschwungen der alttestamentlichen Überlieserung von einem Entstehen aller menschlichen Gesittung in Alsen. Man dachte an das Zweistromland, an anz dere assatische Gebiete, und kam schließlich aus sprachlichen und anderen Scheingründen auf die Sochstäche von Pamir. Von dorther sollten "die Indogermanen" mit Ausnahme der Inder nach Westen und Vordwesten ges wandert sein.

Unter der Wirkung solcher Behauptungen der Sprachforscher suchten nun auch Vorgeschichtsforscher, Archäologen und Anthropologen nach diesen "indosgermanischen" Völkern, und als 3. B. Sergi die jungsteinzeitliche Einsickerung der Ostrasse über die Alpen nach Italien nachgewiesen hatte, erklärte er, diese Einsscherung müsse die Einwanderung der Idogermanen, in diesem Kall also der Italiker gewesen sein (vgl. S. 343). Aber die unvoreingenommen sorschende Anthropologie konnte, je mehr neue Funde zutage traten, desto weniger mit den Behauptungen der Sprachwissenschaft anfangen. Die widersprüchliche Lage der Vorgeschichtsforschung äußerte sich in dem spöttischen San des Rassenschaftens Broca: "Woher stammen die europäischen Rassen? Ausen."

Während die Vorgeschichtsforschung immer deutlichere Zeugnisse der mittelbis nordwesteuropäischen Gerkunft aller Gesittungen der indogermanischen Völker entbedte, kam die Sprachwissenschaft infolge der falschen Grundanschauung nicht vorwärts. Endlich fand man aber auf rein sprachwissenschaftlichem Wege, daß das Griechische in mander Sinsicht altertumlicher sei als das Alltindische, und entdeckte schließlich, daß das Litauische diejenige indogermanische Sprache sei, die der indogermanischen Ursprache in vieler Sinsicht noch heute am allernächsten stebe. Diese Wigenschaft des Litauischen hatte ebenso und richtiger zu einer Sestlegung der indogermanischen Urheimat auf das Gebiet des litauischen Volkstums führen können, wofür Bender (vgl. S. 329) sich heute auch entschieden hat. Indessen war jest, wie S. 330 f. naber erläutert worden ist, durch die inzwischen ermöglichte Vergleichung des Wortschanes aller indogermanischen Sprachen und durch die sich hieraus ergebenben Schlüsse auf ben ältesten Wortbestand wahrscheinlich gemacht worben, daß als Urheimat der indogermanischen Stämme, aus welcher sich der älteste Wortbestand der indogermanischen Sprachen erklären lasse, ein mitteleuropäisches Gebiet in Betracht komme, und zwar eines, das "an Oft- oder Pordsee oder an beide Meere"1 heranreiche. Mühelos glich sieser Unschauung die Vorgeschichtsforschung an. Die sprachwissenschaftlichen Unnahmen eines Johansson, Birt und Aretschmer über die Ursige indogermanischer Stämme find unschwer etwa mit den Ergebniffen Boffinnas, M. Muchs, 5. Schmidts, Abergs und Schuchhardts zu vereinen. Wohl sind die einzelnen Erscheinungen der Vorgeschichte und der Sprachwissenschaft noch nicht alle bis ans Ende klar verfolgt, aber die neugewonnenen Einsichten

<sup>1</sup> Much, Deutsche Stammeskunde. 1920.

in die mittel- bis nordwesteuropäischen Ursitze der indogermanischen (vorwiegend nordischen) Völker bzw. ihrer Führerschichten, müssen alsbald zur Lösung noch mancher bisher ungelösten Frage führen.

Es wird eine Aufgabe der Sprachwissenschaft sein, aus der Vergleichung der indogermanischen Sprachen den Begriff einer nordrassischen Grammatit zu bilden, als deren einzelne Abwandlungen dann die Grammatiken der einzelnen indogermanischen Sprachen erscheinen würden. Der Begriff einer nordischen Grammatik erhält seine Alärung aus der Betrachtung der Idee, des Urbilds, indogermanischer (nordischer) Sprachgestaltung. Sind die indogermanischen Sprachen Antworten auf Schicksalfragen, die nordrassischen Stämmen gestellt worden sind, so muß aus dem gemeinsamen Geist all dieser Antworten der nordische Sprachgeist klar zu erkenznen sein. Voch ist die indogermanische Sprachwissenschaft allzusehr Wortzforschung und Darstellung der Lautgesetz; aber all diese Einzelforschungen werden ihr schließlich die Einsicht erschließen in die nordische Rassenzbert, die sich schließlich die Einsicht erschließen in die nordische Rassenzbert batt hat.

Aus dem hohen, strengen und klaren Aufbau der alten indogermanischen Sprachen läßt sich ersehen, daß die landläusige Vorstellung, die Völker der Urzeit müßten Sprachen "primitivster" Art gesprochen haben, Sprachen, die sich über halbtierische Wachahmungen und halbmenschliche Ansäne zu notdürftigen Verständigungslauten, über "Urlaute", nicht viel erhoben hätten daß solche landläufigen Unschauungen der Wahrheit am fernsten steben. Es ist sehr zu bedenken, ob wirklich auch in der seelischen Beherrschung der Welt durch den Menschen ein "Fortschritt" stattgefunden habe. (Mir erscheint das nicht wahrscheinlich.) Bierzu diene der Sinweis auf die Geistesgröße, die ein Rassentum ausgezeichnet haben muß, damit aus ihm die indogermanischen Sprachen hervorgehen konnten. Was einige Sprachwissenschafter als fortschritt innerhalb einer Sprache bezeichnen, könnte ebensogut als Auckschritt und Entartung gedeutet werden, als die langsame Angleichung einer ursprünglich formenreichen, geistesmächtigen Sprace an Völker, deren geistige Gaben im gleichen Maße abnehmen, wie das nordische Blut unter ihnen schwindet. Die indogermanischen Sprachen sind entstaltet worden in dem Maße, wie das Rassentum der indogermanischen Völker sich trübte, und wenn diese Sprachen "Fortschritte" gemacht haben, so nur die Fortschritte, die zu ihrer platteren Allgemeinbenürzung geführt haben, die dazu geführt haben, aus Sprachen, die den Geist zu gedanklicher Ferrschaft erziehen, solche Sprachen zu machen, deren Benützung möglichst wenig anstrengt.

Wenn diese Auffassung auch einseitig sein mag — da ja doch nicht übersehen werden darf, daß in den indogermanischen Sprachen an Stelle absterbender sprachlicher Formen in manchen Fällen Peubildung sprachlicher Formen stattfand, so gibt die Betrachtung der Geschichte der indogermanischen Sprachen doch die Gewissheit, wie wertvoll es immer bleiben wird, die zur Ærkenntnis des Geisteslebens drängende Jugend — nur von dieser sehr geringen Minserheit gilt dies<sup>2</sup> — in den alten Sprachen zu unterweisen und ihr sowohl

2 Von der ganz überwiegenden Mehrheit unserer Jugend gilt, daß man endlich aufhören möge, ihren Lebensgang mit der toten Bürde der heute für

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Einer der ersten, der eine nordwesteuropäische Feimat der Völker indogermanischer Sprache behauptete, war der englische Sprachwissenschaftler Lastham (1812—88). Doch hatten vor ihm der S. 418 erwähnte Clement, A. Mannert und W. Lindenschmit die gleiche Annahme schon ausgesprochen, wie Bieder, Geschichte der Germanensorschung, 28. II, 1922, zeigt.

Griechisch wie Latein, vor allem aber Altdeutsch, Altenglisch und Altisländisch so zu erschließen, daß hierdurch nicht etwa Bildungsstoff angehäuft, sondern ein vertiefter Lebensmut geschaffen werde. Wenn wir, vor allem wir Deutsche als Glieder eines nordrassischedingten Volks, einmal gelernt haben, das nordische Rassentum auch im Bau der einzelnen alten Sprachen, vor allem der altgermanischen Sprachen, klar zu erkennen, dann wird die Beschäftigung mit diesen Sprachen endlich aus einer gelehrten Angelegenheit ein neu erschlossener Bezirk werden unserer Erkenntnis und Selbsterkenntnis.

nötig erachteten Stoffmenge sprachlich-geschichtlicher "Bildung" zu belasten. Es scheint ein Gesetz des Völkerlebens zu sein: je mehr sprachlich-geschichtliche "Bildung", desto weniger Mut zur Schöpfung, je weniger Geschichtelung (Sistorizismus), desto mehr Schaffens- und Jukunftslust. (Ich füge dies hinzu, um mit obigem Linweis auf die alten Sprachen richtig verstanden zu werden.)

#### Quellenangabe für die Abbildungen

Die Vorlagen sind uns zur Verfügung gestellt worden: Anthropologisches Institut (Frl. Zuber), Wien: Abb. 49, 78, 152, 153, 184, 185, 189, 204, 365. Brudmann, f., 21.B., München: 21bb. 284, 330 Busam, Phot., Oberfirch: 21bb. 212, 226, 232, 251, 358. Carlé, Phot., Triberg: Abb. 235. Debschütz-Runowski, Phot., Berlin W: Abb. 312. Deutscher Kunstverlag, Berlin: 21bb. 419. v. Kickstedt, Prof., Breslau: 21bb. 118, 119, 127, 129, 363. Erfurth, Jugo, Phot., Dresden: 21bb. 277 fernstädt, Phot., Berlin: 21bb. 344. fischer, Eugen, Prof., Berlin: 21bb. 216. Gersbach, Phot., Sädingen: Abb. 48, 141, 183. Gnädinger, Phot., Feldkirch (Vorarlberg): 21bb. 211, 227. Gratl, Phot., Innsbruck: Abb. 131, 132, 140. Günther, Bernh., Phot., Goslar: Abb. 17, 88, 308. Beege, Walter, Phot., Vaumburg: Abb. 420. Horlemann, Illustrationsverlag, Berlin: Abb. 369. Johannes, Phot., Partenfirchen: Abb. 170. Bleinschmidt, E., Phot., Soest (Westf.): Abb. 273. Rornblum, W., Charlottenburg: Abb. 370. Rulturamt der deutschen Studentenschaft, Wien: 21bb. 20. Lendvai-Dirchen, Phot., Charlottenburg: 21bb. 113. Lichtkunst, Freiburg (Breisgau): 21bb. 35. Mattern, Phot., Freiburg: 21bb. 144. Naturhistorisches Museum, Wien: 216b. 116, 117, 135, 136, 137. Perscheid, \$7., Phot., Freiburg: Abb. 276. Photographische Gesellschaft, Berlin: 21bb. 449. Rassenbiologisches Institut, Uppsala 264, 268, 269. Riebicke, G., Phot., Berlin: Abb. 367. Abbcke, Georg, Phot., Freiburg (Breisgau): Abb. 76, 210. Auf, Phot., Freiburg (Breisgau): Abb. 92, 145, 146, 217, 223, 236. Sammlung für Vorgeschichte, Danzig: Abb. 402, 403, 404, 413, 416. Sammlung für Tier- und Völkerkunde, Dresden: 2166. 13, 14, 21, 336, 337. Schirner, Phot., Berlin: Abb. 368. Stoedtner, Dr., Phot., Berlin: Abb. 295. Teichmann, A., Phot., Basel: Abb. 110. Transocean G. m. b. z., Berlin: Abb. 307. Urff, Phot., Hanau: Abb. 28. Walter, Phot., München: Abb. 242. Weber, Christl, Bozen: Abb. 130, 133, 134, 172, 174, 190, 202, 203, 207, 371. Wehrli, Phot., Jürich-Rilchberg: Abb. 188. Weidinger, Phot., Linz a. d. D.: 21bb. 79. Willot, Phot., Berlin W.: Abb. 312. Jenger, Phot., Freiburg (Breisgau): Abb. 76.

#### fernerhin sind entnommen aus:

Archiv für Rassenbilder (J. f. Lehmanns Verlag, München): Abb. 11, 12, 15, 258, 388. Salm, Studien zur deutschen Plastik (Dr. Benno Filser Verlag, Augsburg): Abb. 417, 418. Aretschmer, Körperbau und Charakter (J. Springer, Berlin): Abb. 366. Martin, Anthropologie (G. Fischer, Jena): Abb. 334. Pinder, Deutsche Plastik (Kurt Wolff, München): Abb. 421, 422.

#### A. Schriftstellerverzeichnis

21bern 493 Albernon 8', Lord 426 Usides 17 Illi Ahmed Isl 2111mers 274 21mira, v. 395, 455 21mmon 20, 201, 214, 231 f., 270, 301 Undree 421 Unkermann 324 2lrbo 192, 196, 203, 229 f., 235, 488 Urbois de Jubainville 479 Aristoteles 16, 73 2lrl8t 308, 372 21rn8t 419 Urnold 215 21schaffenburg 210, 225, 239, 280 Uschner 176 Auerbach 461 Avenarius 219

Backman 428 Bartholomae 360 Bauer 179 Baur 252, 453 Baur-fischer-Lenz 18, 169, 192, 197, 203, 210, 227, 241, 250 f., 254, 264, 285, 313, 333, 349, 367, 428, 452, 457, 466 f., 474 Bayle 10, 67 Bebel 433 Beck, Chr. 285 Bebboe 18, 175, 191, 213, 268 (Rarte), 270, 414, 459, 464 Behaghel 486 Belloquet, de 394 Below, v. 293 Bender 329, 332, 493 de Château= Benoiston neuf 426 Berkban 418 Bernstein 109, 184 Bertillon 199, 210 Bertram 419 Bieber 494 Blin8 389, 412, 414 Bluhm II5 Blumenbach 16 Boas 250, 308 Böhmer 184 Guntber, Raffentunde d. d. V.

le Bon 466 Boule 314, 321, 340 Brandes 219 Braun 485 Bremer 385 Breysig 367 Broca 17 f., 21 f., 316, 371, 493 Brock, v. S. 247 Bryn 38, 43, 55, 67, 304, 308, 320, 337 Buber, 111, 3, 449 Bücker, A. 397 Buffon 16 Bumm 263 Bunaf 24, 139 Bunsen 419 Buschan 308

Caesar 76, 341 Camper 16 Carrière 62 Chaillou 179 Chamberlain 20, 474 Clauß 22, 189, 192, 218, 233, 235 f., 276, 445 Clement 419 Closson 294, 424 f. Collier 426 Collignon 18 Collin 245, 483 Comines 395 Conving 414 Correns 252 Czefanowski 22, 33, 165, 176, 300

Darré 263, 330 f., 334, 360, 420, 435, 459 f. Darwin 17 Dauset 217 Davenport 425 Davis 424 Deciner II Deniker 17, 23, 43, 278, 300 f., 304 Diefenbach 419 Diels 363 Dillenius 407 Disraeli 473 Distler 173 Dorn 406 Dostojewski 240 Drews 159, 288

Dungern, v. 183 f. Dykes 176

Eberhard 194 Eder 22, 265 Egloffstein, Frh. v. 210 Eickstedt, Frh. v.V, VI 260, 303, 324 Etholm 321, 331, 337 Elsenhans 17 Evert 272

Fanuet 466 Salte 394, 414 Fallaize 464 fehlinger 263 Jein 424 Seift 485 Sichte 447, 463, 476 Sinkbeiner 178 Fischer, E. 20 f., 38, 109, 139, 250 ff., 260 ff., 264, 314, 320 f., 350 f., 366, 452, 466 fleischer 213 fleischmann 260 fleure 304, 349 Folfers 402 Francé 178, 412 Frenssen 202, 450 f. Frizzi 23, 30, 37, 67, 27¢ Frobenius 324 Fröding 426 Fürst 321

Galton 18, 461 Gauß 115 Gerlach 387 Gildenmeister 428 Giuffrida-Ruggeri 315 Gobineau 19, 76, 367 Goethe 2, 16, 196 f., 299 Goldstein 449 Gorfi 236 Gräbner 323 Grasmann 390, 407 Grant 311, 441, 454, 458 Gregor von Tours 365 Grev 62 Grimm 392, 395 f., 462 Grönbech 395 Grosse 14 Grotjahn 422, 425, 427, 455, 457, 468

Gumbel 457 f. Gumplowicz 368

Haddon 16, 304 Samy 370 Hanneson 38, 248 Bansen 76, 205 Hartknoch 415 Sartnacke 456 Saupt 380, 474 Bauschild 25, 263, 319, 339, 377 f. Havemann 304 Sebbel 182, 242 Seise 429 Hefler 337 Hellpach 25, 303 Sellquist 338 Sendel 412 Benfe 55, 72, 124 Bentschel 25, 318 f., 323f., 339, 469 Herodot 16 5eft 24 Bettner 334, 359 Heusler 194 Hildebrandt 447 Hippotrates 16 Hirszfeld 183 f. Sirt 294, 327, 349, 369, Bis-Rütimeyer 22, 25, 34, 45 Hoffmann, v. 262, 452 Hölder, v. 22 f., 270, 285, 391, 408, 418, 459 **Soll 412** Homer 217, 364 Hoops 213, 360, 386, 479 le Houtan 423 Suber 469 Süffing 482 Humboldt, W. v. 116, 278, 283

Immermann 242 Inama-Sternegg, v. 392 Inge 433, 464 Johannsen 252 Johansson 328 f., 493 Jornandes 357, 380

Rant 17 Rarsten 332, 483 Rarstens 482 Rarut 360 Rauffmann 390 Refulévon Stradonin 413 Relen 230

Reller, G. 231 Remmerich 411 Rern III 25, 144, 157, 188 f., 241 f., 318f., 324, 435 Rirdhoff 224 Rirdymeyer 416 Blaatsch 308 f., 313 f. Aleinecke 19 Rlemm 20 Rluge 486, 491 Blute III Rnoop 41, 114 Roebne 388 Rolde 179 Rollmann 22, 43 Rollwin 165 Roppers 324 340, 493 Kraepelin 175 Araitschef 90 Kretschmer 39, 86, 113, 179 f., 193, 328, 493 Brüger 264 Kruse 184, 411 Kuhlenbeck 469 Ruhn 250, 468 Bummer 204, 381, 392, 395 Rurz 308 Kynast 205, 220, 356

Lagarde 460 Lamarct 17, 252 Landsteiner 183 Langbehn 278 Lanson 219 Lapouge 20 ff., 198, 200 203 f., 229, 261 f., 433, 472, 484, 492 Latham 494 Lauremberg 410 Lebzelter 404 Lenz 25, 169, 197, 203, 206, 212 f., 227, 237, 241, 285, 313 f., 320, 333, 424, 428, 445, 457, 474 Leveringhaus 184 Leven, v. 8. 408 Lieblich 336 Lief 456 Lindenschmit 385, 494 Linders 25, 133 Lindroth 338 Linné 16, 205 List 226

Livi 18, 199, 227

Loewenthal 326, 332, 335, 486

Lombroso 209, 218, 313

Lucretius 16

Lundborg V 177, 263, 364, 431

Linders 25, 133

Luther 396

Mac-Auliffe 10, 179 Mac-Donald 176 Mach 492 MacLean 191, 228, 384 Mannert 494 Manouvrier 187 Martin 29, 37, 73, 83, 158, 245 Martius 179 Mathes 179 Mayerhofer 161 Meillet 479, 484 f. Meinhof 327 Meinhold 405 Meinen 401 Mendel 18, 252 Menghin 331 Mensendiek 186 de Méril 189, 491 Midaus 207 de Michelis 343 Mielke 399 Milčinowić 403 Mijsbern II Mjöen 262, 264 Mollison VI 37, 89 Montelius (Karte) 373 Morgan 252 Morselli 209 Moussy 413 Mud 340, 493 Müllenhoff 385 Müller, A. v. 168, 190, 201 f., 221, 231, 432 f., 442, 454 Müller: Lver 416 Mydlarsfi 109

Viaumann 480
Viedel 336, 384, 458, 475
Viedel 336, 384, 458, 475
Viederigailowa 160
Viehring 329
Viceforo 176, 199, 221, 434, 436, 467
Vieduhr 419
Viensche 222, 233, 447
Viordenstreng V 22, 24, 236 f.
Viörrenberg 302
Viyessen 418

Obermaier 309 Odin 207 Olberg 456 Osborn 458 Oftwald 207

Darsons 67, 266, 276 ff. Daubler 25, 144, 157, 318 ff., 337 f. Daulsen 179, 454 Paulus, Apostel 392 Penfa 20 Defiler 490 Peters 251, 262 Pfigner 198, 270 Pittard 304 Pius II. 410 Plate 252 Platon 450 Ploen 18 f., 199, 204, 210 428, 458, 472 Plutard 370 Pod, Bella VI 23, 110, 135, 139, 315, 124, 346 Pod, Rusolf 24, 160 Dolland 225, 465 Drichard 25, 385 Dröbstl 390 f.

#### Quetelet 18

Radoslajewitsch 250 Ranke 244, 269 (Rarte), 278, 288, 270, 390, 408 Rathenau 460 Redje IV 165, 168, 183, 275, 313 f., 323, 327, 331, 340 f., 348, 389, 418, 491, 494 Reis 487 Regius 17, 32, 131, 135, 236, 431 Riehl 223, 280, 287, 430 Riezler 397, 408 Ripley 2, 3, 9, 17, 22, 115, 195, 203, 209, 221, 228, 232, 245, 255, 297, 30I Ritter 339 Rittershaus 471 Roberts 62 Robenwaldt 264 Röse 123, 199, 206, 210, 278, 387 Rosenow IV Rojinski 176

Roth 206, 218 Royer 24 Rusbeck 415 Ruseck 416 Rümelin 469

Saller 327, 330 f. Salvianus 380 Sanielevici 244 Schallmayer 18 Scheer, van der 169 Scheffelt 68, 108, 128 Scheidt 16, 165, 182, 34 I Scheltema 344 Schemann 19 f. Schiff 165 Schlaginhaufen 311 Saliz 342, 389, 400, 406, 418, 425 Schlüter 401 310, 318, Schmidt, 5. Job. 327; Th. 340; 324 Schmin, O. 21. 5. 213 Schneider 285 Schön 418, 426 Schopenhauer 190 Schrader 328 f., 355 Schuchhardt 22, 321 f., 343, 351 ff., 369 ff., 399, 479, 493 Schulz 419 Schulz, B. X. III Schulze:Waumburg 443 Schulz 391, 396 Schulze, G. 469 Schumacher 390, 405 Schwalbe 309 Schwende 471 Shwerz 411 Schwiening 272 Seneca 390 Sepp 290 Sergi 22 f., 85, 308, 343, 493 Sernander 375 Shakespeare 190 Shaw 212 Siemens 18, 250, 427, 445, 467 Sigand 86 Silinits 24

Siwern 423

Sofer 179

Slingenberg 210

Sommer 262, 298

Sombart 434, 449, 467

Sobolewa 139

Spengler 19, 332, 366 Spinnyei 347 Stabler 17 Steffan 183 Steinmann 308 f. Stern-Piper 179 Stiehl 227 Stigler 450 Stoddard 465, 471 Stojanowski 294 Stolt 470 Stolyhwo 24 Strabon 16 Struct VI 33, 244, 248, 251, 344, 492 Sullivan 37 Sundbärg 192, 195, 197 Svbel 460 Szombathy VI

Tacitus 76, 336, 376 f., 387, 395, 416

Tappeiner 270

Tavaststjerna 240

Thurnham 424

Tillenius 205

Tocher 62

Toldt jr. 89, 161, 270, 404

Topinard 17 f., 258, 425

Trantwigsfellwig 349

Treitschfe 402

11ebel 332, 334 11hlir3 394 11ngnad 325 11nna 84

Venantius Fortunatus 61 Verschuer, v. 179, 180 Vesalius 412 Vico 367 Virchow 17 f., 62, 73, 265 275 379, 461 Vorwahl 396 Vries, 8e 252

Wachsmuth 294, 419
Wagemann 469
Wagner, R. 76
Wahle 380
Weber, Chr. IV
Weidenreich 182
Weinert 310
Weinhold 430
Weinhold 430
Weinhold 470, 288
Weismann 18

Werth 309, 312 f., 321
Westermann 492
Westermann 492
Wieth-Anussen 194, 396
Wisth 25
Wilshagen 242, 381
Wilshagen 242, 381
Wilse 328, 352 ff.
Wilser 20, 23, 311 ff., 317
Wyler 425

Winfler 458, 492 Winter 324 Wirth 25 Woltmann 20, 207, 216 f., 386 Woodruff 61, 208 Woods 233 Wyler 425

Rerfes 206

3binden 283
3iegler 465
3immermann 395, 416
30la 229
3ucterfandl 408
3weig 179

#### B. Schlagwörterverzeichnis

Abbildungen find durch ein Sternchen neben der Seitengahl gekennzeichnet

Ablant 338 Abschließung (Nolation) 308 Uderbau 244, 330, 333 f., 383 Usam von Bremen 393 Aldernase 93, 223, 227 2180ption 417, 442 Ubriatische Rasse, s. dinarische Rasse Algathias Scholastikus 380 Anglutination des Blutes 183 Agglutinierende (fügende) Sprachen 481 Allarodische Sprache und Völker (kaukasische Sprache und Völker) 109, 492 Allbinismus 67 Allnordische Bewegung 472 ff. Ullvermischung 2 ff., 261, 364, 393 f., 416 f., 423 ff., 461 Alpine Raffe s. ostische Raffe Alltern (eines Volkes, einer Rasse) 174, 366 f. Allteuropa (Rassengeschichte) 324, 334, 494 Alltindische Sprache 482 Alltsteinzeit 9, 324, 330 f. Angelsachsen 242 f. Unthropologische Geschichtsbetrachtung 19 ff. Untisemitismus (Judengegnerschaft) 5 Araber 5, 386 Arbeiter, Arbeiterbewegung 190, 221, 433 f. Urianismus 386 Urier, "arische Rasse" 358 Urmenier 227 Urmenoide Rasse, s. vorderasiatische Rasse Artbewußtsein, Blutbewußtsein, Raffebewußtsein 205, 405 ff., 444, 449, Usien 169, 294, 246, 471 f., 492 Aufhellung (Depigmentierung) Ungen 37, 73 ff., 84, 109, 130, 141,

157, 168, 259, 264, 266 ff., 276 (Rarte XI und XII) Augenbrauen 155 Aurignac: (oder Brunn:) Raffe 313 f., 32I f., 326 Auslese, Ausmerze 252 f., 254, 395 f., 416, 456 f., 461, 476, s. auch Ver= erbungserscheinung Auswanderung 351 f., 413, 423 Baben (s. auch Schwarzwald) II, 281 f., 301 Balkanhalbinsel 350 f., 404 Baltische Deutsche 292 Bandferamik 334, 343, 369, 373 Bart 72, 108 Basken 356, 492 Bauern 224, 243, 285, 420, 470 Bayern 223, 285, 287 (Karte KVI), 389, 403, 407 f., 413 Becken (Hüften) 77, 113 Begabung 197, 199, 205 f., 212, 226, 238, 240 f., 427 Beine 38, 77, 113, 131 Benennung der Rassen 22 Berlioz 226 Bestattung 354, 400, 380 Bevölkerungsdichte 297 Bevölkerungsschichtung 199 ff., 418, 43 I\*; = wandel 4 I4; = zunahme 4 I3, 424 Bewegungseigenheiten 185 ff. "Bewenungstypus" 333 ff. Biologischer Rasseninder 184 Bismarck 241 "Blaues Blut" 56, 381 Blond 8, 63 f., 139, 157, 175 f., 265f., 276 (Rarte XI), 284, 297, 301, 370, 379, 387, 394, 414, 419, 423, 447, 474 Blutgruppenforschung 182 Bodenreform, Bodenpolitik 420 f., 468 Böhmen 291, 298, 328

Bolschewismus 169

Brachpfephale s. Aurzschäbel Brant 410 Braune 176, 265, 276 (Karte XII), 277 (Karte XIII), 297, 301, 423 Breitgesicht 34\*, 110, 301 Bronzezeit 337, 343, 349 f., 375 Bruchner 226 Burgen 375

Chancelade: Rasse 322 f., 331 Chatten 377 Chauken 376 Cherubini 226 Chinesen 245 Chopin 226 Christentum 365, 386 Cornelius 226 Crosmagnon: Rasse 9, 25, 146, 243, 315 ff., 316\*, 319, 482

Dalische Rasse s. fälische Rasse Dänemark 23, 177 Darwinismus 252 Delacroir 217 Depigmentierung 320, 333 "Deutsche Rasse" 255 Deutsche Sprache 267 (Karte VI), 463, 482; s. auch germanische Sprache und deutsche Sprachinseln Deutsche Sprachinseln 267 (Karte V), 277, 291, 294 Deutsches Volk 387f. (Rassengeschichte), 422 ff., 457, 474 Deutsches Volk 265 ff. (Rassenverteis Deutschland (Gebiet deutscher Sprache) 209, 265 ff., 267 (Rarte VI), 379, Dinarische Rasse 22 f., 245, 288, 295, 486; Bewegungseigenheit 403 f., 188; leibliche Merkmale 86 ff.; seelische Einenschaften 223 f.; Vorneschichte 348 f.; vorwiegend Verbreitung 273 f. Dolichokephale s. Langschäbel Dolmen 354 f. Donaukreis 343 Doppelkinn 126 Dunkelheitsinder 277 (Karte XII), 305

Ebenbürtigkeit 335
E88a 76, 362, 388, 474
Ehe, Gattenwahl 235, 396, 355, 413, 415, 429, 441, 445, 450, 472
Ehebruch 355, 441
Ehre, Ehrbegriff 221
Einbildungskraft 221

(Rarte XVII)

Einsickerung, Einwanderung 340, 351, 379, 396 f., 470 Einstämmigkeit (Monogenese) 16, 308 Wisenzeit 17, 319, 339, 370, 375 Eiszeit 330 f., 349, 370 Elfaß-Lothringen 205, 270, 280 (Karte XIV), 281 (Rarte XV) England I, II, 177, 205, 245 f., 471, 482 Englische Sprache 482, 484 Entartung 365, 431\*, 445, 456, 462 ff. Entmischungsvorgänge 255 f., 300, 379 Entnordung, Aussterben der nordischen Rasse 360 f., 366 f., 379, 397, 412, 418, 425, 431\*, 457, 462 ff.; s. aud) Untergang Epikanthus 158, 159\* Erbänderung 251 f. Erbanlagen 183, 245 f., 426, 433 促rbbild 246 f. Erbgesundheitslehre 18 f., 450 f. Erblickeitsforschung 18, 451 ff. Erbrecht, Erbgebrauch 469 Erscheinungsbild 246 f., 249, 298 esprit gauloi: 218 Eugenik s. Erbyesundheitslehre "Burasische" Gebiete 325, 332; Rafsen 325 Europa 22 ff., 262, 307 (Karte XXI), 308 ff., 347 (Karte XXIIa) Europäer 245 f. Europafremde Rassen 170 ff.

Sälische Rasse 24 f., 144, 245, 336, 402; Bewegungseigenheiten 188; leibliche Merkmale 144 f., 188; seelische Wigenschaften 241 f.; Vorgeschichte 334 f.; Vorkommen 274f., 295, 318 f., 339 Familie 193, 231, 339, 361, 448, 468 Sinnen, finnische Sprache 5, 24, 326, 347 f. Finnisch-ugrische Sprache 346 f. Flandern, flämische Mundart 279 Florus 367 folz 410 Franken 285 f., 380 "Frankisches Gesicht" 254 ff., 302 f.\* Frankreich II, 207, 210, 367, 379 f. Franzosen I, 5, 61, 173, 186, 207, 224, 371, 387, 414, 460 Französische Sprache 491 Freiheit, Freie 203, 360 f., 385, 388, 391 f. Freizügigkeit 254 Friesen 274 Friesische Sprache 267 (Karte VI) führerbegabung 202 f., 232 f., 241

Furfoozrasse 314 Fürsorge 453 ff. Gallier 76, 370 f. Gauschlag 303 Gebärschwierigkeiten 115, 263 Geburtensieg 290; verhütung 433; =3iffer 426 f., 441, 444 Gegenauslese 456 Gegenwart, raffenkundlich betrachtet 423 代 Geistlichkeit 392 génie latin 219 Geraskiefrigkeit (Orthognathie) 36 Bermanen I, 5, 76, 338, 360, 369, 373 (Rarte XXV), 374 (Rarte XXVI), 377\*, 382\*, 383\*, 385\*, 387 ff., 408, 455 Germanische Lautverschiebung 245, 373 (Rarte XXV), 483 ff. Germanische Schönheit 385 f. Germanische Sprachen 357 XXIII), 480 ff. Geschichtsbetrachtung, raffenkundlich 19, 466 Geschlechterfolge 457 Geschlechtlichkeit 194, 218 f., 234, 239, 430 Geschlechtsgebundene Vererbung 304 Geschlechtsfrankheiten 218, 441, 468 Geschlechtsreife 39, 77, 174 Geschlechtsunterschiede 27 f., 41, 77 Geschmackswandel 443 f. Geseggebung 454, 468; s. Staat Gesichtsinder 306 (Barte XX); schnitt 46 f., 80, 90 f., 118 f., 132, 144; ewinkel 16, 36 Gespinst des Zaares 37, 68 Glaube (Religion) 5 ff., 204, 239, 242, 445; s. auch Ratholizismus, Protestantismus Gleichheit, Gleichheitssun 233, 464 f. Glockenbecherleute 342, 349 Goethe 230 Goten 381 Gotthelf 230 Gottschee 290 f., 359 Grenellerasse 314 Griechen f. auch Sellenen 16, 360 ff. Grimaldirasse 312 "Groner=Typus" 25, 319\* Grundbesig 243, 365, 420 Gryncewicz 294 Saar 37, 62 f., 84, 108, 128, 139, 157, 266 ff. (268 Rarte VII und 269 Rarte VIII), 419 Sabsburger 93\*, 94 Hallstattzeit 350 f., 369 f., 375

324 f., 332 Häßlichkeit 174, 259 Hausformen 355, 361, 488 (Aarte XXVII), 489 (Barte XXIX), 490 Haustiere 347, 349 Saut 37, 55 f., 80, 108, 126, 135, 156, 168, 245 f., 266 f., 268 (Rarte XII) Bayon 226 Bebel 230 Seiratsalter 427, 443 Geldenzeitalter 362 Hellenen 356, 360 f. Belligkeit 266, 270, 305 (Karte XVII) Helmboln 248 Berzenstein 143 Sinkelsteinkeramik 369 Holland 23, 173, 177, 279, 341, 418 Hugenotten 299 Hutgröße 199 Hypertrichosis (Behaarung) 176 Ilias 362, 384, 445 Inder 365 f., 492 Inder (Schädel) 17, 32 Indien 172 Indische Sprachen 482 Individualismus (Personlichkeitskultur) 446 f., 467, 474 Indogermanen, Indogermanisierung 326 f., 329 (Rarte XXII), 358, 369 "Indogermanische" Rasse 5, 358, 492; im übrigen s. nordische Rasse Indogermanische Sprachen 327 f., 329 (Aarte XXII), 357 (Aarte XXIIa), 359 (Rarte XXIII) Industriezeitalter 431 f. Innerasiatische Rasse 24, 162 f., 296, 345 Island 177, 384 Islandische Sage 61, 362, 384, 445 Islandische Sage 61, 362, 384, 445 Italiener 299, 424 Italienische Sprache 489 f. Italiker 220, 338, 343, 356, 370, 492 Juden 5, 63, 67, 68, 112, 170, 175, 227, 250, 365, 388, 448 f., 460 Judenfeindschaft 5 Jungsteinzeit 321, 338 f., 347, 353, 375 Jugendreiz, weiblicher 443 Rant 248, 249\* Rärnten f. Ofterreich Raschuben 294 Ratholizismus 5, 220, 229, 232, 386, "Raufasische Rasse" 4, 6 Raukasische (alarodische) Sprachen 492 Reller, G. 230

Hamitische (äthiopische) Rasse 25, 255,

Relten 5, 338 f., 351, 388, 461; Raffengeschichte 369 ff.; Sprache (Barte XXIII) Reltiberer 370 Kenstler 471 Rentumsprache 330, 338, 477 Rieferstellung 36\* Rinderzahl 201, 339, 425 f., 436, 441, 459 Rindesalter, Geschlechtsunterschiede 29 及jöffenmöddinge 318, 334 Klassenkampf 433 f. Rombination 254 Ronstitutionsforschung 178 ff. Ropfform 247 f. Ropfinder 33, 272 (Rarte X), (Rarte XIV), 306 (Rarte XIX) 280 Börperfülle 27, 41 f., 78 f., 87, 115 f., 146, 148 Körpergewicht 27 Börperhöhe 26 ff., 271 (Rarte IX), 281 (Karte XV), 288 (Karte XVI), 305 (Rarte XVIII) Rörpermerkmale 7, 10 ff., 26 ff., 158 ff. Körpermessungen 26 ff. Rorrelationen 10 ff., 67, 160, 176 Krankheit und Rasse 174 f. Rraushaar 170 Krebs 176 Kretinismus 177 ff., 178\*, 311 Rreuzungen 253 f., 263 Breugungsunstimmigkeiten 264; -3usammenstellungen 302 ff. Krimgoten 381, 386 Bropf 177 ff. Rulturkreisforschung 325 ff. Burgschäbel 22 f., 34, 160, 300, 315, 389, 407

Lagerlöf 238
Lamarcismus 252
Landflucht 421 f.
Längenbreiteninder 29, 33, 418
Langobarden 378
Langschädel 32 f.
Leidenverbrennung 373, 378
Leidenverbrennung 373, 378
Leptosom-181
Lidspalte 143
Lippen 55, 80, 93, 157, 329
Litauer, litauische Sprace 24, 348
Literatur 444 f.
Lößmensch 313 f.
Luther 230

Maglemose-Kultur 318 f. Malayische Rasse 173 f. Massen, Massentum 362, 431, 469 Masuren 275 Megalithkultur 372 f. Mehrstämmigkeit (Polygenese) 16, 308 Mehrehe 339, 413, 415 Mendelsches Gesetz 18 Menschheit, Menschheitsgebanke 448, 453, 466 Menzel 248 Messungen 26 ff. Metopismus (Areuzschädel) 78, 100 Milieu 3, 244 f., 446 Mischling 14, 82, 244 ff., 258 f., 304, 423, 443 f., 448 "Mischrassen" 256 f. Mischverbindung (Micovariation) 260 Mittelalter 395 Mönchstum 365 Mongolenfalte 159 ff., 160\*, 314 Mongolenfleck 160 f. Mongolismus, Mongolen 23, 135, 163, 169\*, 279, 288, 315, 333 Moustérien 310 11103art 226 Muffang 200 Mundart 267 (Karte VI), 302, 480, 487, 488 (Rarte XXVII) 486, 488; Mundarten, alemannische bayerisch=östereichische 487; bayu-warische 488; englische 482; frankische 486, 303; italienische 488; niedersächsische 486, 488; schwäbische 487, 488 Mutation s. Erbänderung Mutterrecht 219, 333, 336 f., 341, 355

Wachdunkeln 62, 266 Tragelmond 83, 171 Wasenform 48, 50, 93 f., 124, 134, 147, 164, 168 Masenlippenfalte 103, 134, 147 Masenwurzelpunkt 34 ff., 48 Vieandertalrasse 178 f., 309 ff., 310\* Viener 16, 38, 73, 170 f., 209, 244, 312 Vieunzehntes Jahrhundert 444 ff. Vibelungenlied 76, 362, 445, 474 Viedersachsen 274, 393, 469 "Voordendorfertyp" 319\* Vordeurasische Rasse" 325, 336 Mordischer Gedanke 20, 473 Viordische Rasse 22, 174, 266, 287, 295, 387, 477; Bewegungseinenheiten 185; leibliche Merkmale 38 ff., 185; seelische Bigenschaften 190 ff., 458; Entstehung und Serkunft 308 ff., 320 ff.; Urbeimat 336 f.; Verbreitung in Deutschland 265 f., 271; Schönheit 259, 394, 442 Mormannen 384

Viorwegen 23, 38, 39\*, 61, 192, 205, 229, 384

Obergesichtswinkel 36 Oberlidfalte 106 Offiziere 425, 457 f. Ohraugenebene 31, 146 Ohren 124, 135 Orientalische Rasse 77, 325, 332, 492 Ortsnamen 338 Oftbaltische Rasse 22 f., 131 f., 295, 463; Bewegungseigenheiten 188; leibliche Merkmale 131, 188; seelische Eigenschaften 236 f.; Verbreitung 272 f.; Vorgeschichte 346 f. Oftelbien, Oftbeutschland 275, 397f., 399 Osterreich 265, 288, 403, 411; Blutopfer 458 Ostische Rasse 22, 175, 187, 295, 315, 463; Bewegungseigenheiten 187; leibliche Merkmale 113 f., 187; feelische Wigenschaften 228 ff.; Verbreitung 274 f.; Vorgeschichte 340; 211terszerfall 175; Gebärschwierigkeis ten 175 Ostpreußen 272, 275 Pfahlbauten 343, 370 Pfalz 280 f., 424 Pflug und Pflugwirtschaft 333, 360, 369, 372, Physiognomik (Ausdruckskunde) 191 Pigment 56 Politische Parteien 232, 252 "Präslawische Rasse" 165 Proletarier 432 Protestantismus 5, 204, 220, 232, 252, Provenzalisch 491 Dyknischer Typus 110, 113, 180\* Rachitis 248 Rasse (Begriff) 1 ff. Raffenbenennung 22 ff.; begriff 4, 7, 14, 258; entstehung 308; bilb 252; grenzen 6, 279; kunde (Geschichte der) 16 ff.; mischung 253, 384; 393, spathologie 175; reinheit 10, 12, 258; schichtung 362, 393; seelens funde 190f.; verschmelzung 362; tob 175; typus 12; verteilung in Deutschland 9, 265 ff.; wandel, Bevölkerungswandel 250, 416, 436 f.; -zusammensenung 19 Recht 356, 469 Rehobother Bastard 253 Reihengraber 22, 319, 381, 389, 399, 428; stypus 22 Reinlichkeit 192, 213, 229, 235, 240, 412, 424 Religion s. Glauben

Renntierjäger 316 f., 341 Reuter 230 Rheinland 279 Riesen 243, 378 Rjäsantypus 307 (Karte XXI) Rom und Römer 298, 360 ff., 391, 492 Romanen 5 Romanische Sprachen 356, 490 Rothaarigkeit 63 ff., 370 Rundfopf 229, 231 Rundstirnigkeit 123 Russen 5, 240, 348, 448 f. Sachs, H. 230 Sachsen 277, 384 Salzburger 275, 352 Satemsprachen 330, 338, 478
Schäbel 28, 42 f., 44\*, 78\*, 79\*, 88\*, 89\*, 117\*, 118\*, 123\*, 132\*, 145\*, 168\*, 310\*, 313\*, 316\*, 319\*, 371\*, 428 Schäbelinder 32, 33\*, 428 Schäbelmessung 29\* ff. Schäbelumbildung 247\* Scheitelansicht 34 Schizothyme 181, 193, 212 Schläfenringe 400 Schlessen 275 f. Schleswig-Holstein 274 Schlingband (Tierornament) 380 Schlinauge 159 Schmalgesicht 29 f., 34\*, 344 Schnurkeramik 330, 372 ff. Schönheit 56 f., 259 f., 345; swandel 442 Schulzeugnisse und Schule 206, 234 Schwarze (Zaarfarbe) 265, 387, 391, 394 Schwarze Schmach 173 Schwarzwald 126, 281 f., 299, 351; s. auch Württembern Schweden 13 (Ratte I-V), 19, 25, 38, 192, 213, 304, 338, 412, 415, 472, 482; s. auch Skandinavien Schwein 330 Schweiz 243, 265, 283, 342, 370, 472 Schwende 471 Schwind 230 Seelische Wigenschaften 190 f.; Karben 215 f., 226, 234 Selbstmord 209 Semiten 5, 359 "Seßhafter Typus" 333 Siebenbürgen 292\* f., 419 Siedlungsformen 401 (Karte XXVII); spebiete 373 (Rarte XXV), 374 (Karte XXVI); verhältnisse 469 Sittlichkeit 259, 261 Sighöhe 27, 38, 77

Slawen 5, 6, 24, 269 (Karte VIII), 299, 397 ff., 398\*, 399\* Slawengrenze 269, 401 (Karte XXVII) "Slawische Rasse" 400 Slowenen 288, 403 f. Sommersprossen 61, 83, 128 Sonnenbestrahlung 56 f., 80, 128, 245 Sorbengrenze (limes sorabicus) 399 (Karte XXVII; 401 Sozialanthropologie 198 f. Spalterbigkeit 255 Spanien 177, 352, 355, 370 Spannweite 27 "Sparbüchsenmund" 157 Speckbacher 223 Spiralkeramik 369 Spigweg 230 Sport s. Leibesübungen Sprache und Raffe 323, 328, 477 ff. Sprachinseln 267 (Rarte VI), 284, 290 f., 294 Sprachwissenschaft 323, 328, 331 f., 346, 356 f., 477 f., 480 ff., 492 ff. Sprechweise 479, 492 Spreewald 294 Staat 6 f., 193, 231 Stamm (und Stammesunterschiede)
1, 193, 302 f. Ständeschichtung 199 ff., 361, 391 Steiermark f. Osterreich Steinzeit 317, 333, 342 f., 346 ff., 349 f., 354 Stimme 109 Stirnhaaransatz 63 Stirnhöder 100, 147 Stirnnasenwulst 28, 31, 46, 79, 132, 147 Straftaten (Verbrechen) 209, 221, 225, 235, 239, 312 Subetische Rasse 165, 294, 296, 401 Sübslawen 403 ff. Sweben 376 ff. Tawasten 77, 236 Thoma 230 Thüringen (und Thüringer Wald) 278 Tirol 86\*, 87, 270, 289, 297, 405, 413 Tocharer und Tocharische Sprache 477 Tonfunst 213, 217, 226, 238, 241 Treue 193 Tropenfähigkeit 17,5 Tschechen 230, 288, 403 Tuberkulose 175 f., 263, 301 "Turanische Rasse" 163 Türken und Türkische Sprache 299, 315 Turmschädel 89

Skandinavien 424

Uberaugenbögen bzw. wulft 29\*, 48, 90, 146 f., 170, 337 Uberseckbarkeit 257 Ubereinanderschichtung 200 Umwelteinflüsse 244 f., 333 Umzüchtung 345 "Untergang des Abendlandes" 366, "Untergang" eines Volkes indogermanischer Raffe 365, 445; f. auch Entnordung Unterkiefer 36, 132 f.; streckung 94 Urgermanische Sprache 335 f. Urheimat der nordrassischen Stämme 320, 346 f. Urslawen 347, 397, 400 Vaterrecht und Vaterfamilie 324 ff., 336, 356 Verbrechertypus 312 f. Vereinigte Staaten von Vordamerika 207, 209, 387, 423 f., 470, 472 Vererbung erworbener Eigenschaften 252 ff. Vererbungserscheinungen 252; s. auch Erblickfeitsforschung Vererbungsgesene 14, 249, 252, 257 f., 300, 452 Virchowsche Schulkinderuntersuchung 17, 265 ff., 379, 460 Vogel von Vogelstein 226 voit 253, 344, 362, 459, 479 Völkerwanderung 371 f., 380, 389 Volkstum I, 3 f., 6 f., 362 ff., 404, 446 f., 451, 466 f. Vorderasiatische (Armenoide) Rasse 298; leiblich 109 ff.; seelisch 227, 365, vgl. mit der dinarischen Rasse 109; Auftreten 348 f., 492 Vorgeschichte 308 ff. Vorwiegen, stärkstes, einzelner Rassen in Europa 307 (Karte XXI) Vulgärlatein 490 f. Wachstum 174 Wagner, R. 226, 248

Walsertal 177 Wechselbeziehung der Merkmale 10, 67 Wechselsieber (Malaria) 175 Weib 29, 41, 50, 77, 115, 174, 176, 192, 433, 443 ,Weichselrasse" 300 Weichteile 55, 80, 103, 124, 135, 157 "Weiße Rasse" 456 Wellentheorie 327 Weltanschauung 391 Weltfrieg 223 f., 419, 458 f., 472 Wenden 405 Westfalen 25, 242, 319

Westische Rasse 22 f., 77, 186, 265 f., 283 f., 290 f., 296, 298, 339, 356, 426, 484; Begabung 218; Bewegungseigenheiten 186; Geschlechtelichtet 219; leibliche Merkmale 77 ff., 186; seelische Eigenschaften 215 ff.; Vorkommen 274; Vorgeschichte 352 ff.
Wikingszeitalter 384

Wuchsverhältnisse (Proportion) 26, 378 Württemberg 278, 284, 418, 425

Jahnerkrankungen 123, 176 Jehnerrechnung 336 Jeitgeist 343 ff., 463 f. Jeitwort 480 Jigeuner 172, 298, 484

# Verzeichnis der Bildnisse geschichtlicher Persönlichkeiten in den Güntherschen Rassenwerken

(A = Abel und Raffe, 2. Aufl. E = Europäische Raffenkunde, 3. Aufl. D = Deutsche Raffenkunde, 14. Aufl. S = Raffe und Stil, 2. Aufl. H = Hellenen und Römer. J = Judische Raffenkunde V.G. = Volks-Gunther

Abs el Raser, J 71 Ugricola E 297 Ugrippa H 103 8'Allbert, Eugen D 151 Allerander d. Er. E 212 Allfieri E 266, S 45 2110e E 42 Alvarez E 258 Amalie v. Preußen A 70 Ummon E 321 Unglesey A 119 Anjou, Marie v. E 270 Unzengruber D 107 Uriosto E 265 Urnst E 298 Urrhenius E 65 Ursafes IV E 194 Uffur Prassir pal II J 65 Huber E 68 Auersperg, Fürst V.G. 31 Augspurg J 236 August v. Sachsen D 129 Augustus A 15, Taf. 14, H 104

Bach S 30
Baer, R. E. v. E 299
Baeyer, v. J 299
Bagares E 194
Bagration, fürst E 93,
J 25, V.G.. 50
Ballin J 31
Balzac E 49
Battistini E 40
Bechtius D 129
Beethoven S 30
Begas E 300
Behring E 28
Beit J 85
Bellini E 262

Benedek A 108 Bentind, v. A 116 Bergh, van den A 54 Berliner J 231 Bernauer, Agnes A 85, Bernhard, G. J 228 Bernhard v. Orley D 140 Bernstein J 32 Björnson E 123 31um D 122 Blumenstein J 186 Blumenthal J 84 Boabbil A Io Bödlin E 300 Bode E 26 Bokanowsky J 218 Booth S 119 Borne J 83, E 102, V.G. 54 Borsig D 153 Borstell A 78 Brefeld E 27 Briesen E 317 Broca E 51 Bruch, M. J 85, E 90 Bruckner D 107 Brunerie, Graf A 71 Bugeaud de la Piconnerie A 102 Bull E 123 Bülow v. Dennewig A 78 Bunsen D 150 Burckhardt D 98, E 40 Burns S 51 Buscherfaddenhausen v.d. D 151 Byron E 287

Cadena, Paez de la E 258 Caesar H 103

Calatorius, M. H 74 Calvin S 119 Cambronne A 102 Campe D 437 Capello, B. E 264 Caprivi D 153 Caracalla E 153, H 110 Carignano v. A 66 Carnot E 272 Carus E 297 Cavaignae E 273 Chamberlain E 320 Chamisso A 71 Changarnier E 272 Chaplin J 82 Chopin E 43 Cicero H 103 Clause v. Frankreich E 270 Clémenceau E 68 Cohn, Erzb. Colbert E 270 Coligny E 270 Collonna E 264 Colloredo-Mannsfeld A 108 Cooper E 312 Corday E 271 Corinth D 139 Cornelius, Peter A 91 Csorich, v. A 99 Cuvier E 271 Czubar E 39

Dahl E 123 Darcios E 193 Daudet E 40 Davis E 314 Dedo v. Groipsch A 21 Degenfeld, Graf A 108 Debmel S 80 Delaroche E 272 Demosthenes H 51 Derfflinger A 67 Desair A 103 Dictens E 287 Döllinger D 107, V.G. Donizetti E 266 Dostojewsky E 58 Dreyer D 150 Drouet A 102 Drusus H 104 Dryander D 57 Duguay-Trouin A 66 Dürer S 8, 9 Duroc A 102 Dyck, van E 99

Ebner-Eschenbach D 138, V.G. 38
Ecart, Markgraf D 147
Eisse D 440
Emerson E 313
Enver Pascha E 122
Eskeles A 36, 37
Eyel v. Rammin A 28
Euripides H 51
Ermouth, Graf A 117

Falkener E 287 Farinata degli Uberti A 30 Sichte S 46 fict D 60 Fischer, R. V.G. 43 flaubert S 32 fleury E 271 Soch E 273 Sontane E 299 forey E 68 Francesco II E 264 Franck E 68 Fransecty D 152 Friedrich v. Brandenburg A 32 Friedrich d. Gr. E 298 Friedrich, R. D. D 437 Friedrich V. v. d. Pfalz A 59 Friedrich der Weise A 44 Friedrich Wilhelm, &. gr. Kurfürst S 100 Fries, Johann v. E 297 Junger, Graf A 47 Jundilius Doctus H 107

Gaforio E 262 Galilei E 261 Gambetta E 102 Garibaldi E 266 Gauguin E 94 Gebsattel D 59 Gebühr D 70 Geest, v. S. A 59 Gellert S 67 Gladstone E 64 Gluct S 37 Gobineau E 320 Goethe D 440 Gorig D 125 Gorfij E 58 Gova E 65 Grant, Präsident D 465, E 312 –, M. E 322 Grien, genannt Baldung D 436 Grillparzer D 106 Grimm D 129 Groth S 89 Grün, Anastasius S 87 Gryphius D 129 Guzman A 47

D 172, Zaanen, van E 87 Baeckel E 27 Haendel S 37 Hamerling S 87 Hanfstengel D 107 Sauct V.G. 34 Sawthorne E 313 Saynau A 109 Sebbel D 440, S 32 Sebel S 65 Benel D 438 Seidenstam E 95 Beine E 102 Beinrich I. von Sessen A 28 Beinrich II. E 270 Sentschel E 66 Herbart D 438 Sermann VIII. E 297 Herodotos H 54 Silgenreiner E 117 Findenburg D 152, V.G. Hittorf E 66, D 155 Hoff van't, E 22 Hofmann v. Hofmanns: walsau D 139 zölderlin S 342 Solnstein, Gräfin A 105 Horesety D 125 Horn, Graf A 66 E 296 Sorthy E 135

Hussens E 297

Ihering D 441 Immermann D 155 Ingram A 117 Ismael Pascha E 136

Zackson, 21. E 313 Jackson, Th. (Stonewall) E 312 dei Barbari E Jacopo 263 Jahn E 298 Jean Paul S 67 Jeanne 8'21rc A 73, 88 Jefferson E 313 Jeffrey, Lord A 116 Johann der Beständige A 44 Johann Friedrich der Großmütige A 44 Jucundus D 364, E 223 HIII

Ramarowsky E 61 Rant D 249, 437 Rarim Rhan E 198 Rarl Ludwig v. d. Pfalz A 63 Rarl W. J. v. Braunschweig A 69 Reats S 34 Reller E 299 Reppel A 67 Rerner D 120 Rersten E 50 Renler D 302 Riepert D 121 Rierkegaard S 120 Ripling E 67 Rleber A 103 Klingner D 120 Knor S 119 Rönigsmark, Graf A 66 Ronstantin 8. Gr. E 61, 126 Roscziusko E 58 Rrübener, v. A 105, Rügelgen, v. E 298 Rulenkampff D 41 Rußmaul D 75

Lamartine E 272 Langlois E 272 Lannoy, v. E 268 Lapouge, de, Graf E 321 Lasalle E 102

Laudon A 67 Lavater D 106 Lermontow E 98 Leviné E 101 Leyser D 138, V.G. 39 Lieber E 312 Limburg-Stirum E 22 Lindbergh E 317 Lionardo da Vinci E 263 及if3t D 107 Löbe D 437 Lobr E 22 Longfellow E 313 Loredan E 263 Loyola E 164 Ludendorff D 74 Ludwig v.Bayern 47 Ludwig v. Ungarn

Macchiavelli E 263 Mackensen\_D 152 Manzoni E 265 Marwin v. 8. D 440 Mascagni D 81, E 37, V.G. 27 Mathias, Raiser A 48 Matidia H 123 Maximilian I. D 93 Maximinus Thrax H 123 Meditild v. Groigsch A 21 Medici, Alles. E 86 Mehemed Illi Pascha E 136 Menandros H 51 Mendelssohn E 101 Menelaos H 19 Mensdorff-Pouilly D 103 Megger D 439 Meyer, G. G. D 75 Meyerbeer E 102, V.G. 54 Mezzofanti E 265 Michelangelo S 91 Minelli, Gräfin E 99 Mocenigo E 264 Möllendorf A 70 Moltke E 299, D 438 Mommsen E 300 Monroe E 313 Moore, J. A 116 Moore, Th. 8 51 Morgenstern E 300 Mörike S 78 Müller-Emden D 59 Müller, M. E 26 Münster, Sebastian D 436 Mussolini S 21 Mustafa, Remal D III

Viapoleon E 27, A 103
Viapoleon II. A 103
Viaumann E 117
Viero H 116
Viero H 105
Viebuhr E 298
Viofretete A 12
Vioff E 66
Vioury E 68
Viovalis S 80
Viugent v. Westmeath,
Graf A 109

Orley, v. D 141

Paele, van der D 155
Paez de la Cadena E 258
Paganini E 265
Palaghi E 42
Palgrave A 117
Paul I., 3ar E 61
Perifles H 52
Platon H 59
Poincaré E 273
Poussin E 270, S 91
Primo de Rivera E 257
Probus H III
Prschewalsky E 41
Puccini E 33

Raabe S 67 Radenty D 439 Ramon y Cajal E 36 Rasumowsky E 61 Richelieu E 271 Richter, Eugen D 122 Roebling E 312 Rolland E 273 Ronsard S 34 Roon D 152 Rudolf v. Habsburg D 93 Rusolf II., Raiser 48 Runciman A 117 Auprecht v. d. Pfalz A 62

Saint-Saëns E 101 Saint-Simon S 119 Sandienfo E 49 Sarafate E 36 Savonarola E 261 Schamyl E 93 Schichau D 136 Schinkel D 138, V.G. 39 Schleiermacher E 299 Schlosser D 438

Schmiechen D 407 Scholz, w.v. D 150. V.G. 43 Schopenhauer D 439 Schubert D 127 Shumann D 439 Schwarzenbern A 108. D 127 Schweidnin: Jauer D 409 Schwind S 65 Scipio U. H 85 Scott E 287 Seleufos E 212 Semper D 438 Serao E 52 Sforza A 86, 87, E 262 Siegmund v. Brandenburg A 32 Sienfiewicz E 24 Sieyès E 181 Signorelli E 262 Simson E 101 Söderblom E 61 Sofrates H 30 Solf D 153 Sophofles H 35, 51 Southon D 70 Southampton, Graf 116 Speckbacher D 224 Spencer E 288 Spinoza S 46 Spigweg S 65 Spohr E 299 Sprecher v. Bernegg D 74 Stalin E 93 Stauffer-Bern D 119, V.G. 34 Stein, v. D 106 Steuben, v. E 312 Stifter S 65 Stoddard E 324 Stresemann D 139 Strindberg E 61 Strozzi, P. E 262 Suchet E 94 Sulla H 496 Suworow A 99 Sybel, v. D 438

Taets E 296
Tartini E 43
Telemann E 297
Tenerani E 266
Tennyson E 287
Tersztyanszky E 39
Thoma, Ludwig S 67
Thukybibes H 54

Thusnelda D 383, E 251 Tizian E 261 Tomsky E 99 Trebonianus Gallus H	Visconti, Graf E 265 Vittorio Amadeo III E 264	Wellington E 287, A 115 Welser, Philippine A 84 Wenzel IV. D 409 Wigmann D 165 Wilamowig-M. E 26 Wohlgemut 106
Uhland S 78 Uta, Markgräfin D 147	Wagner, Richard D 439 Wallot E 94	Apsilanti E 214
Viktoria von Schweden A III	Weber, v. D 107 Weber, Mathilde E 27 Wegener, P. D 140	Zegmann D 151 Zipfler D 407

#### Drudfehlerberichtigung

- Seite 107, Abb. 200, Beschriftung: lies: Vorwiegend dinarisch mit nordischem und vermutlich ostischem Einschlag; kleingewachsen. A: blau, H: blond.
  - " 185, 2. Absan lies: Bewegungseigenheiten statt Bewegungseinheiten.
  - " 229, Zeile 5 v. u. lies: Rougon-Macquart, statt Rougon-Macquarts.
  - " 359, Rarte XXIII lies: Das heutige indogermanische Sprachgebiet in Usen.
  - " 359, Karte XXIV fehlt, dafür Karte XXIIa auf S. 357.



Bans S. R. Gunther

#### weitere Werke von Dr. Zans S. R. Günther

Die billige Ausgabe des großen Werkes — der Volks-Günther

## Rleine Rassenkunde des deutschen Volkes

2. Auflage 1930 Mit 100 Abbildungen und 13 Rarten Geh. M. 3.—, Lwd. M. 4.50.

Wer von der Wichtigkeit des Güntherschen Werkes "Rassenkunde des deutschen Volkes" überzeugtist, wird für Weiterverbreitung seiner Gedanken sorgen wollen. Da ist nun der "Volks-Günther", der demnächt in neuer Auflage er-

scheint, das geeignete Geschenkbuch. Man sollte es ganz besonders den jungen Menschen, Studenten, Wandervögeln usw. in die Sand geben. Er entsbält eine knappe Darstellung unseres heutigen Wissens von den europäischen Rassen, von ihren Merkmalen und ihrem seelischen Wesen.

"Das Werk heißt mit Recht "Volks-Günther". Es bringt das Wesentliche über rassenkundliche Fragen und verarbeitet die neuesten forschungen auf historischem, sprachlichem und vorgeschichtlichem Gebiete. Dennoch ist es gehalten, daß es jeder lesen und verstehen kann." Die Zeimat.

# Rassenkunde **Europas**

3. wesentlich vermehrte und verbesserte Auflage. 1929. 342 Seiten mit 567 Abbildungen und 34 Rarten. Geh. M. 10.—, Lws. M. 12.—.

"Günthers feststellungen und die daraus gezogenen Schlüsse sind auf eine wandfreier wissenschaftlicher Grundlage aufgebaut." Deutsche Akademikerszeitung.

"Line kurze, allgemeinverstänsliche Fassung; Europa, vor allem Jentrals europa, rassenmäßig schilderns. Neiches, vorzügliches Vildmaterial." Prof. E. fischer Berlin.

"Günthers Werk weitet sich mehr und mehr zu einem einheitlichen großen Bau. Forscherzähigkeit, intuitive Begabung und Blarheit der stilistischen Form vereinigt sich in ihm." Der Tag.

"Die seltene Vereinigung von Gestaltungskraft, Beobachtungsgabe und Alarbeit, die den Verfasser auszeichnen und seinen Werken in den weitesten Areisen Verbreitung verschaffen, macht auch das Lesen des neuen Buches wieder bestonders anziehend." Dr. von Eickstedt im "Anatomischen Anzeiger".

"Durch kritische Wertung aller neuen Beobachtungen und Ærkenntnisse, doch unter weiser Ausschaltung alles noch Umstrittenen oder Ungeklärten bedeutet Günthers Rassenkunde Europas in der neuen Auflage einen beachtlichen fortschritt, sie ist in der nun vorliegenden form eine hervorragende funds grube von Wissen um rassenkundliche Dinge." Riedersachsen.

"Bünther hat die seltene Gabe, malend und spannend zu schreiben, tropseines sachlichen Gegenstandes. Er ist zugleich Jachmann und Dichter." Dansk Wationalt Tidskrift.



Orientalischer Jude (Von Rembrandt) Leichter vorderasiatischer Einschlag

#### weitere Werke von Dr. Zans S. R. Günther

## Rassenkunde des judischen Volkes

2. Aufl. 1930. 360 Seiten mit 305 Abb. und 6 Rarten. Geh. M. 11.—, Lwd. M. 13.—

"Die Darstellung ist außerordentlich fesselnd. Man hat immer das Gefühl: hier schreibt ein Wahrheitsuchender, der ohne Aücksicht niederlegt, was seine Forschung ergibt. Dazu kommt die hervorragende, reiche und vielseitige Bebilderung des Werkes. Wir sinden Bilderung des Werkes. Wir sinden Bilder aus der alten Geschichte, Abbildungen bekannter Juden und zahlreiche Gruppens und Gelegenheitsaufnahmen aus dem jüdischen Leben der Gegenwart. Wer der Rassenfrage sein Intersesse schoenkt, der lege sich auch dieses

Buch bei; gerade die jüdische Rasse ist eines der lehrreichsten Objekte der Rassenforschung." Deutsch-österreichische Lehrerzeitung.

"Günther ist weit entfernt von jenem durch die Zeiten geschleppten Unsinn, daß die Juden eine Rasse sind. Sie sind ein Volk, und das ist ein Rassens gemisch — das zeigt Günther unwiderleglich. Auch dieses Werk zeigt wieder alle die Vorzüge seiner früheren Werke: Anschaulichkeit, Sachlichkeit, vornehmste Gerechtigkeit in Ton und Denkart; dabei jene Darstellung, die man als "spannend" bezeichnen kann, die neben der Allgemeins und Leichtverständlichkeit Günthers größtes Verdienst ist, nicht zum wenigsten durch die Kormenschönheit und Reinheit seiner Sprache. Ausgezeichnet ausgewählt sind wieder die Bilder! Günther hat den Schlüsselzur Judensfrage gelieser!" Die Sonne.

"Günther behandelt die Dinge mit angemessener Ruhe und ohne eifernde Ges hässigkeit." Kölner jüdisch-liberale Zeitung.

Ritter, Tod und Teufel. Der heldische Gedanke. 3. Auflage. Geh. M. 3.50, Lwd. M. 5.—.

"In der Zeit der seelischen Schwachheit ist ein Buch besonders zu begrüßen, das dem Feldischen wieder den gebührenden Raum schaffen will." Revaler Bote.

Ein würdiges deutsches Seitenstück zu dem Carlyleschen Werk, um so wertvoller für uns, als es den deutschen Felden schildert." Deutsche Zeitung.

Platon als Hiter des Lebens. platons Jucht: und Erziehungs: gedanken und deren Bedeutung für die Gegenwart. Mit I Bildnis Platons. Geh. M. 2.40, Lwd. M. 3.60.

"Diese kleine, aber sehr lesenswerte Schrift ist recht lehrreich, sie wird vielen Peues sagen, indem sie Platon von einer viel zu wenig beachteten Seite seines vielseitigen Denkens und Wirkens zeigt." Prof. B. Bauch in den "Blätztern für deutsche Philosophie".



Der Durer der Gotit

#### Rasse und Stil

von

Dr. Jans J. A. Bünther

132 Seiten mit 80 Abbildungen Geh. M. 5.—, in Leinen M. 6.50

2. unver. Auflane



Der Durer der Renaiffance

Aus dem Inhalt: form und Inhalt bei Dürer / Der Dürer der Gotik und der Renaissance / Gotik und Renaissance als Volkskunft und Standeskunst / Faltung und Pose / Pordische Runst / Bach und Beethoven: Bach ist Abel, Beethoven sucht Abel / Febbel und flaubert, zwei nordische Dichter / Hölder- lin, der Fellene / Van Goghs nordische Gestaltung südlicher Landschaft / Justonga, der Typus des westischen Künstlers / Das Wort im Orient ("Es steht geschrieben") / Thomas Runst der Beschaulichkeit / Barock als dinarische Runst / Die vorderasiatische Seele: Religiöse Propheten (Loyola, Calvin, Booth) / Pordische Verkünder.

Man weiß nicht, was man an dem neuen Werk mehr bewundern soll: die schöpferische Macht des rassenkundlichen Gedankens, dessen leuchtender Strahe lungsenergie fast alle Zauptkulturerscheinungen des Abende und des Morgenslandes unterworfen werden, oder die oftmals unerhörte Weuheit der Frageskellungen und Lösungen. Fränk. Rurier.

## Rassengeschichte des römischen und hellenischen Volkes

Von Dr. gans f. A. Günther

Mit einem Anhang: Fellenische und römische Röpfe nordischer Rasse Mit 3 Karten, 83 Abbildungen im Text und 64 Abbildungen auf Tafeln

Beh. M. 6.50, Lws. M. 8.—

Die erste eingehende Betrachtung der Rassenzusammensenung, des Rassenwandels und des Aussterbens der führenden Geschlechter, kurz derjenigen Auslesevorgänge, welche den Ablauf der hellenischen und römischen Geschichte bedingt haben, eine notwendige Vervollständigung aller geisteswissenschaftlichen Auffassungen über Glanz und Zerfall der Antike, ein Buch, das zugleich voll von Lehren für die Gegenwart ist. Der Bilderanhang bringt eine Reihe der eindrucksvollsten Röpfe des Altertums in größeren Abbildungen.

Ich bin überzeugt, daß sich die deutsche Jugend mit dem klassischen Altertum lieber beschäftigen wird, wenn ihr der Lehrer sant, daß die Aomer und Grieschen Menschen unseres Stammes waren. Vach meiner Erfahrung bleiben solche Sinweise im Unterricht nicht wirkungslos. Ich möchte das wertvolle Buch allen Lehrern der alten Sprachen und Geschichte recht sehr empfehlen. Prof. Dr. P. Alstner in der "Deutschen Erziehung".

## Wie sehen Vorbilder nordischer Schönheit aus!





## Deutsche Röpfe nordischer Rasse

50 Abbildungen mit Geleitworten von Prof. Dr. E. Fischer-Freiburg und Dr. Hans F. B. Günther. 6.—8. Tausend. Preis kart. M. 2.40 Vorzugspreis für Werkbundmitglieder M. 2.—.

Das Ærgebnis des vom Werkbund für deutsche Volkstums: und Aassen: forschung veranstalteten Preisausschreibens.

Im Teitalter der Modeköniginnen, Filmsterne und Zubiköpfe, der gewissenlosen Vermengung aller Rassen ist dieses Züchlein eine wahre Freude, nicht nur fürs Auge, sondern auch fürs Serz. Möge unsere Jugend dort die Inbilder ihrer Liebe, mögen unsere Künstler die lebenden Vorbilder wahrer Kunst sinden.

"Die Bilder wirken nicht nur als Augenweide, sondern tragen gleichzeitig dazu bei, im deutschen Volk den Sinn für unverdorbene Rassenschönheit zu wecken und den Blick für deutsche Schönheit vor allem auch gelegentlich der Gattenswahl zu schärfen." Saale-Zeitung.

#### Udel und Rasse

Von Dr. Hans f. B. Günther. 2., verbesserte und vermehrte Auflage. 124 Seiten mit 127 Abbildungen. Geh. M. 4.50, Lwb. M. 6.—.

Aus dem Inhalt: Rassische Verschiedenheit von Abel und Masse / Abel und Schönheitsideal / "Force regeneration" des nordischen Abels / Blaues Blut / Entnordung des Abels im Abendlande / Braun und Blond / Pordische Frauenztypen in Italien / Politik ist Wiedererweckung des Rassebewußtseins / Ebenzbürtigkeit reinrassischer Verbindungen / Abel ist angeboren / Entnordung durch Geldheiraten / Der Abel von morgen.

Unter Abel wird hier nicht der Standesadel im heutigen Sinne allein, sons dern der rassenmäßig rein oder möglichst rein nordische Teil eines Volkes versstanden, dem im Sinne von Günthers Rassenlehre aus dem "Abel" nicht sowohl Rechte als Pflichten erwachsen. Der hohe Idealismus, der Günther beseelt, tritt gerade in dieser Schrift schön zutage. Weserzeitung, Bremen.

Der Mordische Gedanke unter den Deutschen. von Dr. sans z. A. Günther. 2. Auflage. 1927. Geh. M. 4.50, Lws. M. 6.—.

Gerade das Bewußtsein des nordischen gemeinsamen Blutes ist ein Moment, das nicht trennt, sondern zum festen Jusammenschluß führen sollte. Johans niters Ordensblatt.

Günther wendet sich in seiner lebendigen, aber gemäßigten Darstellungsweise gegen verschiedene Einwände, die gegenüber seiner Rassenlehre gemacht wurden. Über die Abwehr zum Aufbau fortschreitend, legt er den weltanschauslichen Inhalt des nordischen Gedankens dar. Dr. von Eickstedt in der "Umschau".

Lichtbilder. 311 Vorträgen über: "Deutsche Rassenkunde". Ausgabe 21: 50 Bilder auf 25 Jelluloidplatten. Größe  $8^1/_2 \times 10$  cm, leicht und unzerbrechelich. Verkaufspreis M. 35.—. Leihgebühr für den Abend M. 10.—. Ausgabe B: Ein film mit 60 Bildern. Filmbandbreite 3,4 cm. Verkaufspreis mit Tert M. 6.50. (Wird nicht verliehen.)

Der nordische Mensch. Die Merkmale der nordischen Kasse mit bessonderer Berücksichtigung der rassischen Verhältnisse Prorwegens. Von Falfdan Bryn, Trondhjem. Mit 109 Abbildungen und 27 Karten. Geh. M. 9.—, Lwd. M. 11.—.

Im Mittelpunkt der meisten rassenkundlichen Erörterungen steht heute die Frage nach Serkunft und Wesen der nordischen Aasse. Diese Fragen sind schwer zu beantworten, solange man von den Mischbevölkerungen in Mitteleuropa ausgehen muß. Viel klarer werden die Dinge, wenn man die rassischen Verhältznisse im Vorden betrachtet, wo die nordische Rasse noch viel reiner und weniger verstädtert erhalten geblieben ist. Der Verkasser, Präsident der kyl. Vorw. Ges. der Wissenschaften und einer der führenden Anthropologen Vorwegens, gibt unter diesem Gesichtspunkt ein hochinteressantes Bild der norwegischen Bevölkerung und ergänzt dadurch die bisherigen Vorstellungen vom Wesen der nordischen Rasse in vielen wichtigen Punkten.

## Urchiv für Rassenbilder. Serausgeber Prof. Dr. E. v. Wickstedt.

Das Archiv für Nassenbilder bringt in form von knappen, wissenschaftlichen Aufsägen, die mit Bildern auf je etwa 10 Archivkarten verteilt sind, guten Bilderstoff aus allen Gebieten der Nassenkunde. Die Archivkarten haben das format 20×13 cm und eignen sich besonders zur episkopischen Wiedergabe. Preis: Jeder Bildaufsag einzeln M. 2.—, bei Abnahme der ganzen Serie je M. 1.70.

#### Bisher find erschienen:

1. v. Kicktedt, Tamilen. 2. Wastl, Baschkiren. 3. Poch, Ukrainische Wolshynier. 4. Ferras und Seines Geldern, Typen aus Birma. 5. Weiß, Die Washima. 6. Weiß, II. Wanjambo. 7. Bryn, Prorweger. 8. Sesch, Letten. 9. Scheshesta, Sakai. Io. Schebesta, Semáng.

11. Weinert, Der Vreanbertalerschädel. 12. Gorjanovic-Kramberger, Der dis luviale Mensch von Krapina. 13. Kleisweg de Iwaan, Die Bewohner von Vias. 14. Puccioni, Vord-Somali. 15. Weninger, Bambara. 16. Fetscher, Grundzüge der Erblichkeitslehre.



Ropf des Timo vom Maumburger Dom. Dailsche Sormen zur Darstellung mann: licher Kraft

# Stammbaum und Artbild der

Deutschen und ihrer Verwandten. Ein kultur- und rassengeschichtlicher Versuch. Von Prof. Dr. Frin Rern. Mit 445 Abbildungen. Geheftet M. 13.—, Leinen M. 15.—.

Ich halte Kerns Buch für das genialste, welches seit Gobineaus Esfai über die Bedeutung der Nasse für die Geschichte geschrieben worden ist; dabei ist es ganz ungleich solider als dieses. Denn das inzwischen von der Anthropologie, der Ethnologie, der Vorgeschichte und Geschichte beigebrachte Material hat es Kern ermöglicht, einen nicht weniger großartigen Bau auf sehr viel tragsähigeren Jundamensten zu errichten. Kern hat ein für einen Sisstorifer ganz ungewöhnliches biologisches Verständnis, einen scharfen Blickfür Körpersormen und ein feines Gehör für die Außerungen der Seele. Pros. Dr. frig Lenz.

## Das Zauerntum als Lebensquell der Mordischen Rasse

Von Dipl.=Landwirt A. Walther Darré. Geh. M. 18 .-- , Lws. M. 20 .-- .

Die große Bedeutung des Darreschen Buches liegt darin, daß es nicht — wie bei vielen gutgemeinten Werken — in der Theorie stecken bleibt, sondern praktische Wege weist. Vicht der Forscher und Fachgelehrte wird allein reiche Anregung in ihm sinden; auch der Deutsche im weitesten Sinne kann, falls er mitarbeiten will, an der Erhaltung seines Volkstums, besonders seiner bäuerlichen Grundschicht, Mut und Soffnung für sein Wirken sinden. An unserem Volke ist es, zu zeigen, daß es reif für die Wahrheit und willig zu Tat ist. Prof. Rob. Mielke in "Volk und Rasse".

Da der Verfasser selbst Landwirt und Tierzüchter ist, behandelt er diese kulturgeschichtlichen Fragen mehr von der landwirtschaftlichen Seite, und dies versleiht dem Werke gerade die besondere Bedeutung, weil Darre die tieseren Jussammenhänge der heutigen Landwirtschaft kennt und das wahre Bild der neuzeitlichen Verhältnisse zeichnen kann. Daher möge vor allem allen denen, die sich als Führer unserer Landwirtschaft berufen fühlen, das ernste Studium dieses Buches besonders empsohlen sein. "Mitteilungen des Reichsbundes akad. gebild. Landwirte".

Upollon und Dionysos. Mordisches und Unnordisches innerhalb der Religion der Griechen. Eine rassenkundliche Untersuchung von Dr. A. Aynast. 130 Seiten mit 4 Bildtafeln. Kart. M. 4.50, Lws. M. 6.—

Banz neues Licht fällt durch die Rassenkunde auf das Kernproblem der Untike. Die beiden Fauptströmungen, welche die Religionswissenschaft innerhalb der Religion der Griechen festgestellt hat, sind nicht verschiedene Entwicklungsstufen, sondern beruhen auf Rassenunterschieden der beiden ganz verschiedenen Bestandteile des griechischen Volkes: der nordischen Fellenen und der mittelländischen Pelasger.



Ropf des Reiters im Dom gu Bamberg

## Runst und Rasse

Won

Prof. Dr. Paul Schulze - Waumburg 1927. 159 2166. Geh. M. 7.50, Lws. M. 9.—.

Aunstempsinden / Volkstum und Kunstempsinden / Die Vorstellungswelt des Künstlers rassisch bedingt / Instinktive Darstellung des eigenen Typs / Rassael und Rubens, zwei entzgegengesetze Künstlernaturen / Michelzangelos Selbstbildnis und die "Morgenzöte" in der Mediceerkapelle / Künstlerhände als Charakteristikum / Madonna u. Venus des Botticelli als Schwestern / Rasse in der heutigen Kunst / Das erotische Wunschbild als rassisches Selbstbekenntnis / Seltenheit des nordischen Ideals in der Moderne / Entartung bevorzugt / Unschwesters Vorliebe für

Sensationen / Perverse Vorliebe für fremde Aassen / Ungünstige Auslese in der Kultur / Die Frau als bildende Künstlerin / Rassenlehre und Rassenhygiene für Künstler.

"Schultze-Naumburg zeigt, wie unser heutiges Kunstschaffen zu erklären ist aus dem rassischen Niedergang unseres Volkes; er hat den Mut, auszusprechen, daß für viele Künstler das Degenerativ-Krankhafte das Ideal ist. Sein Zuch ist eine schwere Unklage gegen unsere Zeit." Prof. Aittershaus.

Rurzer Abriß der Rassenkunde. Von Dieter Gerhart. In Anslehnung an die "Rassenkunde des deutschen Volkes" von Günther. 3. Aufslage. Mit 28 Abbildungen. 1925. M.—.50, bei Massenbezug M.—.30. Diese knappe kurze Einführung unterrichtet klar und eindringlich über die körperlichen und seelischen Ligenschaften der europäischen Rassen und zeigt, welche Aufgaben jedem einzelnen und dem ganzen Volke aus diesen Kenntznissen für Gegenwart und Zukunft erwachsen. Geeignet als Tept für Vorträge.

Völkerkunde und Schule. Von Dr. G. Thilenius, Direktor des Museums für Völkerkunde, Samburg. 2. Auflage. Mit Iz Tafeln. Geh. M. 1.50. Die Völkerkunde bietet der Schule die Erkenntnis, daß die Entwicklung der nationalen Kultur einen Teil der allgemeinen Kulturgeschichte der Menscheit darstellt. Andrerseits kann wohl kein anderer Stand so fruchtbar an der Entwicklung der Volks und Rassenkunde mitarbeiten wie gerade der Lehrersstand.

Rassenseele und Christentum. Ein Versuch, die Erkenntnis der Rassensorschung im religiösen Dienst am Volk zu verwenden. Von Josias Tillenius. Geh. M. 2.40, geb. M. 3.50.

Das Buch aus der Praxis des Pfarramtes entstanden schließt an Günthers Gedanken in seinem Werk Rasse und Stil an. Es will dazu helfen, daß das Evangelium deutsch und das Deutschtum gottverbunden werde.

#### Professor Dr. Luswig Schemann-Freiburg Die Rasse in den Geisteswissenschaften

Studien zur Geschichte des Naffengebankens 36. I.

1927. 480 Seiten. Geh. M. 18 .-- , Lws. M. 20 .-- .

Der Verfassergibt — seinem Plan entsprechend — eine Rassenliteraturgeschichte; eine Fülle von Originalzitaten (mit Quellenangaben) macht das Zuch zu einem unentbehrlichen Silfsmittel für jeden, der sich mit der Geschichte der Anthropologie beschäftigt. Dr. O. v. Verschuer im "Anthropolog. Anzeiger". Schemann schreibt nicht im Stil der gütigen Ironie, die die schwere Geburt der Wahrheit aus dem Irrtum als ein Stück menschlichen Schicksals schildert; er schreibt mehr mit Andacht und mit Liebe zum Stoff. Auch hat er selbst einen Standpunkt, er berichtet nicht nur. Er sucht zu beurteilen und zu sondern, und seine Sorgfalt und Kenntnis erweckt Achtung und Jutrauen. Prof. Dr. Friz Kern in der "Deutschen Literaturzeitung".

Mit außerordentlicher Beherrschung des gewaltigen Stoffes und außerordentlicher Gewissenhaftigkeit ist hier ein sehr großes Material zusammengetragen, das mit Lebhaftigkeit und Begeisterung und mit starkem Eintreten für die persönliche Überzeugung des Verfassers nicht nur dem Jachgelehrten, sondern auch dem gebildeten Laien dargeboten wird. Prof. Dr. v. Eggeling im "Unatomischen Unzeiger".

## Sauptepochen und Sauptvölker der Geschichte in ihrer Stellung zur Rasse

28. II. 1929. Preis geh. M. 18.—, Lws. M. 20.—.

Das Buch ist mit vornehmster Sachlichkeit, bewundernswerter Beherrschung des Stoffes und jener Unparteilichkeit und jenem Verantwortungsgefühl geschrieben, wie sie unsere besten Geschichtsschreiber auszeichnen. Lin vorzügsliches, hochinteressantes Werk. Prof. Dr. 21. Drews im "Karlsruher Tagblatt".

#### Linzeldenker neuerer Zeiten zur Rassenfrage 38. III. In Vorbereitung.

## Der Untergang der großen Rasse

Von Madison Grant, Vieuvork. Die Rasse als Grundlage der Geschichte Europas. Einzige berechtigte Überseigung von "The passing of the great race" durch Prof. Dr. Polland, Graz 1925.

Geh. M. 6.—, geb. M. 7.—.

Grant ist der geistige Vater der amerikanischen Kinwanderungsgesene, durch die der Justrom von Kinwanderern aus Süd- und Osteuropa, nicht aber der aus der Feimat der nordischen Rasse unterbunden wird. Vorliegendes Buch enthält gewissermaßen die Begründung dieses Vorgehens, in dem ein Überblick über die Rassenkunde Kuropas und die Rolle, welche die verschiedenen Rassen in der Geschichte gespielt haben, gegeben wird. "Das Buch ist viel ernster zu nehmen, als ein anderer "Untergang", der "Untergang des Abendlandes" von Spengler. Denn es deckt die Ursachen auf, die wirklich zu einem Untergang nicht nur des Abendlandes, sondern der Kultur überhaupt führen können; das Aussterden der großen nordischen Rasse." Literarische Wochensschrift.

## Allgemeine Rassenkunde

211s Einführung in das Studium der Menschenrassen 587 Seiten mit 144 Abbildungen, 15 schwarzen und 16 farbigen Tafeln. 1925. Geh. M. 30.—, geb. M. 33.—.

Aus dem Inhalt: Der Begriff der Nasse in der Anthropologie und die Einsteilung der Menschenrassen (Geschichtlicher Überblick) / Die Erblichkeit beim Menschen / Die Mannigfaltigkeit menschlicher Merkmale und Wigenschaften / Die Auslese beim Menschen / Die Rasse beim Menschen / Menschliche Erbseigenschaften und Rassenmerkmale / Anhang: Die Arbeitsweise der Rassensforschung.

## Linführung in die naturwissenschaftliche Samilienkunde

216 Seiten mit II Textabbildungen und 7 fragebogen zum Eintragen von Beobachtungen. 1923. Geh. M. 5.—, in Ganzleinen geh. M. 7.—. Die beisgegebenen formblätter gesondert M. 1.20.

Aus dem Inhalt: familie und Vererbung / familie und Nasse / familie und Umwelt / Die Vererbung einzelner Merkmale beim Menschen / Bestimmung der Verwandtschaftsverhältnisse / Unmittelbare anthropologische Besobachtung der Familienmitglieder u. a.

## Samilienbuch

Unleitung und Vordruck zur Ferstellung einer biologischen Kamiliengeschichte. Mit Abbildungen und Tafeln. 1924. Preis M. 10.—.

Das familienbuch enthält einen ausführlich beschreibenden Tert über die Besnutzung, eine Bildtafel als Beispiel für die Beschreibung von Kopfsund Gessichtsform, eine familientafel, 2 Vorfahrentafeln, 12 Blätter mit Vordruck zum Eintragen von familiengeschichtlichen Angaben für die Kinder, 16 Blätster für die Eltern, Großeltern und Urgroßeltern, 18 weitere Blätter zur Ersgänzung und für die Ahnengeschichte und 5 Kartons für die Lichtbilder.

## Die eiszeitlichen Schädelfunde aus der großen Ofnethöhle und vom Raufertsberge bei Nördlingen

II2 Seiten mit 7 Tertfiguren, 8 Tabellen, I8 Araniogrammen und 8 Tafeln. Geh. M. 14.—, geb. in Leinen M 16.—.

Eine gründliche Zearbeitung der Schädel von anthropologischer Seite war seit langem ein Zedürfnis. Dieser mühevollen Arbeit hat sich W. Scheidt unterzogen und gerade für Kachkreise sehr wichtige Unterlagen geschaffen.

## Die Rassen der jungeren Steinzeit in Buropa

120 Seiten mit 30 Abbildungen, 8 Tafeln und einem Fundortsverzeichnis. Geh. M. 12.—, geb. M. 14.—.

Aus der weit zerstreuten Literatur hat der Verfasser ein sehr umfangreiches Material zusammengetragen und kann daher seinen Studien über 1000 neo- lithische Schädel zugrunde legen.







Schwedischer Saustnecht vom Leiftungstypus. "Er bleibt auch im Dienen ein Serr und frei"

# Von Seele und Antlitz der Rassen und Völker

Von Dr. Lusw. Ferd. Clauß. Mit 231 Abbildungen auf 86 Aunstdruckstafeln. Geh. M. 10.—, Lwd. M. 13.—.

Der Verfasser weiß zu fesseln, nicht zum wenigsten durch seinen lebendigen Stil. Und in ihren Grundzügen bereits deutlich erkennbar entwickelt sich hier eine wissenschaftliche Physiognomik eigenartiger Prägung. Clauß scheint sich auf dem Gebiet der physiognomischen vergleichenden Ausdrucksforschung zu einem ähnlichen Pkadsinder zu entwickeln, wie es Klages auf dem Gebiet der graphologischen Ausdruckslehre geworden ist. Die Umschau.

Im Gegensatz zu der naturwissenschaftlichen Anthropologie, die von Messungen körperlicher Eigenschaften ausgeht, untersucht Clauß hier die unterscheisbenden Merkmale der Seele verschiedener Völker und Rassen. Jur praktischen Grundlage seiner Forschung hat Dr. Clauß langjähriges Jusammenleben mit den zu untersuchenden Völkern gemacht. Mitleben mit denen, die wir verstehend ersorschen wollen, dies ist die einzige Quelle, aus der die Ausdrucksforschung schöpft. Die fesselnde Darstellung wird allen ein Genuß sein, besonders öffnet Clauß die Augen für ein vertieftes Verstehen fremder Völker. Berliner Lokal-Anzeiger.

## Das Judentum als landschaftskundlich=ethnologisches Problem

Von Prof. Dr. S. Passarge, Hamburg. 1929. Mit 153 Bildern. Geh. M. 13.—, Lwd. M. 15.—.

Wer irgend sich mit judischen Problemen beschäftigt, kann an diesem Buch nicht vorübergehen. Der Forscher wie der Politiker, der Jude wie der "Antissemit" werden in dieser reich bebilderten und prachtvoll ausgestatteten, sachslichen und vornehmen Darstellung eine Fülle neuen, selbständig verarbeiteten Stoffes sinden. Das Buch wird einer der wichtigsten Grunds und Eckteine für einen künftigen Veubau eine "Judenkunde" sein. Samburger Akadem. Blätter". Das Buch regt kräftig zur Aussprache über bisher vielsach übersehene Seiten der Judenkrage und der altjüdischen Religion an. Pädagogische Warte.

## Die Bedeutung der Rasse im Leben der Völker

Winführung zur unvollendet hinterlassenen Rassenkunde Frankreichs. Von Graf I. 21. Gobineau. Geh. M. 2.50, in Leinen M. 3.80.

Leseprobe: "Alle erdenklichen, normalen oder abnormalen Schädelformen, alle körperlichen Æigentümlichkeiten, die von den unterschiedlichsten Rassen und insonderheit von der Vermischung der rassischen Merkmale herrühren, sinden sich in den Großstädten (Frankreichs) und vor allem in Paris, und zwar Jand in Jand mit der vollständigsten sittlichen und geistigen Jersezung, die damit eben auß genaueste zusammenhängt."

Menschliche Erblichkeitslehre und Rassenhytiene. von Baur-fischer-Lenz. 3., stark vermehrte Auflage. 1927. Bd. I: Menschliche Erblichkeitslehre. 600 Seiten mit 172 Tertabbildungen und 9 Tafeln mit 54 Nassenbildern. Preis geh. M. 16.—, in Leinen M. 18.—.

Es haben sich drei hervorragende Männer der Wissenschaft zusammengetan, um dieses Meisterwerk zu schaffen, das inhaltlich, methodisch und stilistisch vortrefslich ist und dem deutschen Geiste, der deutschen Kultur und Wissenschaft zu hoher Ehre gereicht. "Staatsanzeiger für Württemberg".

Dieses Buch kann man als die umfassendste deutsche Jusammenkassung der menschlichen Erblichkeitslehre bezeichnen, die von jedem forscher auf diesem Gebiet mit Vugen verwendet werden wird. "Deutsche Med. Wochenschrift. Der "Baur-fischer-Lenz" steht an anerkannt hervorragender Stelle unter dem Schrifttum der legten Jahre. Zeitschrift für Vlaturwissenschaften".

Der Erzieher bedarf eines solchen zuverlässigen Werkes sehr, auf keinen Kall darf es in den Schulbüchereien fehlen. "Badische Schulzeitung".

28. II: Menschliche Auslese und Rassenhygiene erscheint im Serbst 1930 in 3., erw. Auflage.

Vererbungslehre und **Erbgesundheitspflege**. Einführung nach methodischen Grundsägen. Von Stud. Nat Dr. J. Graf. Mit 4 Tafeln und 54 Abbildungen. Geh. M. 6.75, Lwd. M. 8.—.

Die Erblickkeitslehre ist in Preußen, Sessen und einigen anderen Ländern als Unterrichtsstoff planmäßig festgelegt. Das vorliegende Buch entspricht daher einem dringenden Bedürfnis, und wird Lehrern und Schülern, aber auch Gebildeten aller Stände hochwillkommen sein. Es bringt in wissenschaftlicher form die Grundlehren der Vererbungswissenschaft in kurzer, übersichtlicher Weise bei strenger Gliederung des Stosses und gibt gleichzeitig einen Überblick über die Forschungsweise der erbbiologischen Wissenschaft. Es ist sowohl ein Lehrbuch als auch Lernbuch.

## Vererbungslehre, Rassenhygiene u. Bevölkerungspolitik.

Von Prof. Dr. H. W. Siemens. 4., umgearbeitete Auflage. 1930. Mit 59 Absbildungen und Karten. Geh. M. 3.—, Lwd. M. 4.—.

Dies Büchlein kann wohl als die beste Einführung in das schwierige Gebiet der Vererbungsforschung betrachtet werden. Die Umschau.

Inhaltsverzeichnis: Vererbungslehre: Geschichtliche Linleitung. Vererbung (Grundlagen); Jelforschung; Geschlechtsbestimmung; Erbforschung beim Menschen / Erbbild und Vebenbild / Isiotypus und Paratypus / Erbänderung und Vebenänderung / Isiofinese und Parafinese / Vebenübertragung (Paraphorie). — Nassenhygiene und Bevölkerungspolitik: Auslese (Selektion); Entartung (Inzucht, Rassenmischung, Zivilisation, Domestikation, Alkfohol, Geschlechtskrankheiten, Gegenauslese); Nassenhygiene (Eusgenik), Geburtenpolitik.

Die Unfruchtbarmachung aus rassenhygienischen und sozialen Grünsen. Von Dr. V. Rankeleit, Viervenarzt. Mit 7 Abbildungen und 10 Tabellen. Geh. M. 5.50, Lwd. M. 7.—. 1929.

Der Verfasser hat in seinem Beruf die furchtbaren Folgen der Entartung und ihrer Vererbung erlebt. Seine verantwortungsbewußten Vorschläge zur Beseitigung geseglicher Sindernisse muß jeder Medizinals und Sozialbeamte kennen.

# Rassenhygienische Schriften

Die Erhaltung und Mehrung der deutschen Volkstraft. Vorträge und Aussprachen, gehalten bei der Tagung in München am 27. und 28. Mai 1918. Geh. M. 3.60.

Jur Erhaltung und Mehrung der Volkskraft. Arbeiten einer vom ärztlichen Verein München eingesetzten Kommission. Geh. M. 2.50.

Konstitution und Umwelt im Lehrlingsalter. zeft I: Zaup, Konstitutionsdienstpflicht. M. 3.—. zeft 2: Epstein, Maschinenbauer, Schlosser, Schmiede / Alexander: Jugendliche Kaussente. M. 1.75.

Über den gesetzlichen Austausch von Gesundheitszeugnissen vor der Eheschließung und rassenhygienische Eheverbote. Serausgegeben von der Berliner Gesellschaft für Rassenhygiene. Geh. M. 2.—.

Ursachen und Bekämpfung des Geburtenrückgangs im Deutschen Reich. von prof. Dr. Max von Gruber. Geb. M. 2.—.

Die Rassenhygiene in den Vereinigten Staaten von Kord= Amerika. von G. von Soffmann. Geh. M. 5.—.

Krieg und Nassenhygiene. Die bevölkerungspolitischen Aufgaben nachdem Ariege von G. von Soffmann. Geh. M. —.80.

Der völkische Gehalt der Rassenhygiene. Von Dr. med. I. Siesbert. Geh. M. 2.50.

Deutsche Rassepolitik und die Erziehung zu nationalem Ehrgefühl. von Eberhard meinhold. m. —.60.

Eine knappe Darstellung der germanischen Gesetz zum Schuge der Rasse im Altertum und Mittelalter. Eine Ergänzung zu Günthers Rassenkunde.

Unser Nachwuchs und seine Auslese. von Dr. Otto Selmut Sopfen. Geh. M. 1.50.

Ist Rasse Schicksal? Grundgedanken der völkischen Bewegung. Von Min.: Nat 5. Konopacki-Konnopath. 1926. 30 Seiten mit 28 Abbilsbungen. Geh. M. 1.—.

In den Tagen tiefster Vot ist jeder echte Deutsche erfüllt von der suchenden Sehnsucht nach der Idee, an der sich aus dem Chaos heraus die rettende Erslösung bilden könnte. Sier ist überzeugend und klar formuliert, was an Gesdanken, Betrachtungen und Beobachtungen jeden ernst denkenden germanischen Menschen bedrängt. Deutsche Zeitung.

Die Annahme an Kindes Statt (Adoption). Ein Natgeber für Pflegeeltern und Behörden. Von Prof. Dr. Nittershaus, Famburg. 1929. Mit 44 Abbildungen. Geh. M. 3.50.

#### Der Kulturumsturz

Die Drohung des Untermenschen.

Von Lothrop Stoddard, A. M., Ph. D. (Harv.) Einzige berechtigte Übersegung von "The Revolt against Civilization" durch Dr. W. Feise.

Geh. M. 6.—, geb. M.7.—.

Stoddard, der amerikanische Gelehrte, hat als einer der ersten die Bedeutung biologischer Tatsachen für die Geschichte aller Kulturen, besonders unserer abendländischen, erkannt. Das Wüten des kulturseindlichen Bolschewismus schildert er nach zahlreichen russischen Originalquellen. Da will er nicht verzichten und gelassen dem Viedergang zusehen. Entsprechend der biologischen Deutung sieht Stoddard nur einen Weg: die Anwendung der Ergebnisse der Vererbungslehre und Rassenhygiene.

## Die biologischen Grundlagen der Brziehung

Von Prof. Dr. f. Leng-München. 2. Auflage. 48 Seiten. Preis M. 1.50.

Der hervorragende Münchener Rassenforscher hat in Gestalt eines Vortrages, den er im Januar 1925 in Dresden auf Veranlassung des Sächsischen Minissteriums für Volksbildung gehalten hat, diese ganz ausgezeichnete Linführung in die allerwichtigsten Fragen für die Sicherung der deutschen Jukunst geschaffen. Wir möchten hossen, daß die Schrift in Massen ins deutsche Volkhineinkommt und dort den Segen stiftet, der sich nach ihrem Wesen aus ihr ergeben könnte. Deutsche Jeitung.

#### Uthletik

Sandbuch der lebenswichtigen Leibesübungen.

Unter Mitarbeit hervorragender fachleute des In- und Auslands herausgegeben von Dr. C. Krümmel, Wünsdorf. Mit 520 Bildern im Tept und auf II Tafeln.

In Lwd. M. 30.—. Auch gegen 6 Monatsraten von je M. 5.—.

Aus den 34 Abschnitten des Buches seien hervorgehoben: A. V. Fill-Lonsdon: Physiologie der Athletik / Dr. C. Arümmel: Æignungslehre / Dr. med. f. Airchberg: Allgemeine Körperpflege / Prof. Dr. W. Baegsner: Sportverlegungen und Sportschäden / Prof. Dr. Æ. Matthias: Frau und Leichtathletik / Sportlehrer H. Meusel: Bewegungsschulung durch Bosbengymnastik, Sindernisturnen und Spielen / Dr. med. Foske: Sportmedizinisches Schrifttum / A. Pihkala-Felsingsors: Allgemeine Richtlinien für das athletische Training / Dr. I. Steffen: Athletik und Schule usw.

Dieses großartige, umfassende Buch über alle Iweige sportlicher Betätigung überrascht durch sein gründliches Eingehen auf technische Einzelheiten aller Gebiete. Die besten kachkenner der Welt, Weltmeister und Sportlehrer, zeigen die Wege, die mit Sicherheit zur Söchstleistung führen. Das Werk ist vor allem für die Praktiker bestimmt, es will den der Gesundheit dienenden Sportbetrieb ermöglichen und sollte allen, die sportlich arbeiten, ein unentbehrlicher Lehrmeister sein, in keinem Verein, keiner Schule sehlen. Ein reiches Vilder- und sportstatistisches Material macht die interessant gehaltenen theoretischen Aussführungen lebendig: ein wahrhaftes Rompendium aller lebenswichtigen Leisbesübungen. Zeitschrift für Züchersreunde.







Sumboldt



**Guerice** 

#### Große Maturforscher

Wine Geschichte der Vaturforschung in Lebensbeschreibungen Von Prof. Dr. Ph. Lenard, Seidelberg.

2. Aufl. 1930. Mit 70 teils ganzseit. Bildnissen. Geh. M. 10.—, Lwb. M. 12.—.

sier wird nicht eine fortschrittliche Linie naturwissenschaftlicher Ærfolge nachs gezeichnet, sondern hier ist das Aingen um die grundlegenden Dinge der Ærstenntnis, hier sind die Wege, auf denen das Denken immer tiefer in die Probles matik des Wissens eindrang, geschildert. Sier wird von der Persönlichkeit des Forschers ausgegangen, das Menschliche mit seinen Beschränktheiten, seinem Genialen, seinen Æigenheiten in den Vordergrund gestellt. Sier zeigt sich die Beschäftigung mit naturwissenschaftlichen Problemen als Kampf, als Beschängung, als Dämon, als Vernichtendes, als Ærlösendes. Der Tag.

Verehrung spricht aus den Worten, mit denen Lenard jene überragenden Perfönlichkeiten darstellt. Die Auswahl muß als sehr glücklich bezeichnet werden. Die Umschau.

## Schriften von Dr. Franz Baiser

Das Gastmahl des Sthrn. von Artaria. Ein Rampfzwischen rafsenaristokratischer und demokratischer Weltanschauung. 2. Auflage. 1925. Geh. M. 4.50, geb. M. 6.—.

Im Anfang war der Streit. Miensches Zarathustra und die Weltsanschauung des Altertums. Geh. M. 3.—, geb. M. 4.50.

Die Sklaverei. Ihre biologische Begründung und sittliche Nechtfertigung. Geh. M. 1.50, geb. M. 2.25.

Die Krisis des Intellektualismus. Die Schreckensherrschaft des Zeitzgeistes. Geh. M. 1.50.

Freimaurer und Gegenmaurer im Rampfe um die Weltherrschaft. Geh. M. 3.—, geb. M. 4.—.

Man muß zugeben, daß Zaisers Standpunkt ein ethischer ist, daß er keineswegs als reaktionär bezeichnet werden kann, denn er möchte nicht Aristokratie im landläusigen Sinn als Zerrscher sehen, sondern rassige Welmenschen, die dazu erzogen worden sind, Zerren über sich selbst und über ihre gemeinen Veigungen zu werden. Die Fülle der tiefsten Lebensfragen, die in diesen kleinen, aber inhaltsvollen Züchern behandelt werden, ist so groß, daß auch eine eingehende kritische Besprechung sie nicht erschöpfen könnte. Deshalb muß man einem jeden denkenden Menschen empfehlen, seine Zücher selbst zu lesen und sich dann ein eigenes Urteil über ihn zu bilden. Preußische Jahrbücher.

# Begabung und Stammesherkunft im deutschen Volke

Feststellungen über die Serkunft der deutschen Kulturschöpfer in Kartenbildern von Kurt Gerlach. 23 zweisarbige Karten, I zweisarbige Tasel, I Decklatt, II2 Seiten Text und Vamenverzeichnis von gegen 5000 deutschen Dichtern, Mussern, Malern, Mathematikern, Aerzten und Generälen. Preis geh. M. 10.—, Lwd. M. 12.—.

Woher stammen die großen Deutschen, die Künstler, Gelehrten und Soldaten, welche Landschaften, welche Stämme haben sie hervorgebracht? Diese Fragen beantwortet der Verfasser, indem er die Geburtse oder zeimatorte von 5000 Deutschen nach zeitlichen und beruflichen Gruppen geordnet in Landkarten einträgt. Es ist ungemein reizvoll zu verfolgen, wie die Quellen der Ströme deutscher Kultur in den Jahrhunderten wechseln, wie sie in einzelnen Landschaften versiegen, in anderen neu zu springen beginnen. Die Karten lehren auch, daß nicht eine bestimmte Rasse den Sauptanteil an dem trägt, was man allgemein deutsche Kultur nennt. Allerdings zeigt Gerlach, daß ohne die norzbische Rasse die deutsche Kultur nicht zu denken sei, ja daß die deutsche Kultur mit dem Verschwinden der nordischen Rasse bedroht wäre.

Das Seimat-Museum im deutschen Sprachgebiet als Spiegel deutscher Kultur. Von Dr. W. Peßler, Direktor des Vaterländischen Museums Sannover. Mit 194 Tafelabbildungen und 6 Tertabbildungen. Kart. M. 12.—, neb. Mk. 14.—.

Seimatmuseum sind das "schlagende Serz, von dem aus alle Bestrebungen der Seimatpslege neue Impulse empfangen sollten". Sie sind eine "fortbildungsschule für Erwachsene aller Stände", das lebenswichtigste Stück der Seimatbewegung, die auch die Schule erfast hat. Darum wäre es gut, wenn diese sachkundige Buch, in dem Aufgabe, Einrichtung und Arbeitsweise des Seimatmuseums durch viele gute Abbildungen verdeutlicht wird, von vielen Lehrern gelesen würde. Badische Schulzeitung.



Modell der Ausgrabungen in Buch (Bronzezeit). (Märkisches Mufeum Berlin).

Siedlungskunde des deutschen Volkes und ihre Beziehung zu Menschen und Landschaft. Von Pros. Dr. R. Mielke. Mit 72 Textabbildungen und 6 Tafeln. Geh. M. 8.—, geb. M. 10.—.

Das Buch macht auf schwere Schäben der neuzeitlichen Siedlungsbewegung aufmerksam und legt den Einfluß der Siedlung auf das Kulturleben sowie seine Beziehungen zum Volkstum dar.

Das schöne Buch sollte unsere Jugend durch die Schule kennen lernen, damit es die tief verwurzelte form kraft des germanischen Geistes, wie er sich in der deutschen Siedlung offenbart, erkennen möge. Der Tag.



Befangene Germanen. Teilstud ber Gemma Hugustea

#### Die Germania des Tacitus

Herausgegeben, übersetzt und mit volks- und heimatkundlichen Anmerkungen versehen von Prof. Dr. E. Fehrle, Zeidelberg.

Mit 30 Abbildungen auf Tafeln. 1929. Geb. M. 4.50, Lwb. M. 6.—.

Alle neuen Ærgebnisse sind von fehrle in seiner neuen Germania-Ausgabe ausgiedig verwertet, so daß man aus seinen ausführlichen "Zemerkungen" jeweils den neuesten Stand der forschung erkennt. So wird vor allem der Altphilologe, der mit seinen Schülern die Germania liest, mit großem Gerwinn die Ausgabe von fehrle benügen können. Aber auch der Laie, besons der humanistisch gebildete, der sich gerne mit germanischer Frühgeschichte beschäftigt, wird zur fehrleschen Ausgabe greisen, der ja eine slüssige, gut deutsche Uebersezung beigesügt ist, um sich von seiner sachkundigen Sand in alle die zahlreichen Fragen einsühren zu lassen, ohne daß von ihm allzu tiese Kenntnisse der lateinischen Sprache verlangt werden. Vimmt man noch hinzu, daß das Zuch durch seine zahlreichen Abbildungen treffliche Ærläuterungen gibt, so wird man die Ausgabe als eine wertvolle Bereicherung der Germania-literatur bezeichnen dürsen. S. Calmbach in den "Südwestdeutschen Schulzblättern", Mannheim.

#### Altgermanische Runst

Mit einer Einführung von Prof. Dr. Fr. Behn, Mainz. 2., erw. Auflage. Mit 88 Abbildungen auf 48 Aunstdrucktafeln. Kart. M. 4.—. Ein Einblick in die Schönheit nordischen Aunstschaffens, der uns mit Wehmut erfüllt über den Reichtum einer Entwicklung, welche durch die Uebermacht der griechischerömischen Aunst so jäh abgerissen wurde. Der schmale feine

## Deutsche Gedenk- und Weihestätten

Band gehört in jede deutsche Bücherei. Deutsche Erziehung.

93 Bilder mit erläuterndem Text. Vorwort von Börries, Frhen. von Münchhausen. Volksausgabe. Rart. M. 2.20.

Welche fülle der Gesichte, welcher herrliche Vielklang von Tonen, welche Gesankenflut umdrängt uns beim Durchblättern dieser stillen Zuchseiten! Sier finden wir Mut, hier rauschen die Quellen des Deutschtums. Die knappen Säze der Bildunterschriften machen das Zuch zu einem wertvollen Bilderwerk deutscher Geschichte und Rulturgeschichte. Deutsche Blätter für Erziehung und Unterricht.

## Paul de Lagarde

I. Band: Deutsche Schriften.

Mit einem Personen- und Sachverzeichnis und einem Bildnis Lagardes. 518 Seiten. Geheftet M. 5.—, in Ganzleinen M. 7.—.

2. Band: Ausgewählte Schriften.

Berausgegeben und mit Personen- und Sachverzeichnis verseben von Paul Fischer.

301 Seiten. Geheftet M. 5.—, in Ganzleinen M. 7.—. Jeder Band einzeln erhältlich.

Von Lagardes Schriften kann man sagen, daß sie immer zeitgemäßer werden; bei Lebzeiten hat er nie "Schule" gemacht, denn seine Jeit stand ihm und seiner Lehre völlig verständnislos gegenüber, und er seinerseits hat an ihren kirchlichen und politischen Schäden erbarmungslose Kritik geübt. Aber er tat das, nur getrieben von reiner Wahrheitsliebe und von unerschütterlichem Glauben an die Jukunft des deutschen Volkes beseelt. Und das ist auch der Grund, warum der Linfluß seiner Schriften gerade bei den Besten der Viation noch immer wächst. Er hatte sich keiner Partei verschrieben, darum kann er noch heute ernsten Menschen aller Parteirichtungen etwas geben und seine starke eigenwillige Persönlichkeit zieht auch heute noch alle geistig Aingenden unweigerlich an.

## Lagarde und der deutsche Staat

Eine Uebersicht über Lagardes Denken. Von Dr. Fr. Arog. Gebeftet M. 4.50, Lwd. M. 6.—.

Mit seherischer Alarheit hat Lagarde Grundlegendes über den deutschen Staat und deutsches Volkstum verkündet, das von der ihm innewohnenden Araft nichts verloren hat. Das Arogsche Buch ist die beste Jusammenfassung jener Gedanken über einen wirklich deutschen Staat, auf die seinerzeit leider viel zu wenig geachtet worden ist und die kennen zu lernen kein Deutscher versäumen sollte. Deutsche Akademiker Zeitung.

## Deutschlands Erneuerung

Monatsschrift für das deutsche Volk.

Serausgegeben von: Oberfinanzrat Dr. Bang, H. Claß, Prof. A. Gever-Wien, Generalmajor a. D. Graf v. d. Goly, Dr. Hans f. A. Günther, Prof. Fartmann, ehem. kgl. Landrat v. Herzberg, General d. Inf. Arauß, Prof. Max Wundt. Schriftleitung: W. v. Müffling. II. Jahrgang 1930 / Bezugspreis für drei Sefte im Vierteljahr M. 4.—. "Deutschlands Erneuerung" kämpft unabhängig von Parteidogmen unter der Mitarbeit hervorragender Männer um die Wiederherstellung und festigung der politischen, wirtschaftlichen und kulturellen Grundlagen, deren unser Volkbedarf, um seinen Plag unter den Vationen zurückgewinnen zu können. In der Erkenntnis, daß die inneren und sittlichen Werte legthin den Ausschlaggeben, versicht die Zeitschrift vornehmlich eine veredelte und heldische Lebensauffassung, wie sie unseren Vätern eigen gewesen. "Deutschlands Erneuerung" tritt nachdrücklich ein für die Wehrhaftigkeit unseres Volkes, für die deutsche Ehre; es kämpft gegen den Schmachfrieden von Versailles, gegen Materialismus und Pazisismus. Die Zeitschrift versicht den so wichtigen Rassengedanken und nimmt auch auf diesem Gebiet zu allen Fragen eingehend Stellung.

Man verlange ein kostenloses Probeheft!

#### Volk und Rasse

#### Illustrierte Vierteljahrsschrift für deutsches Volkstum

Jeitschrift des Werkbundes für deutsche Volkstums= und Aassenforschung Gerausgegeben von einer Arbeitsgemeinschaft deutscher, österreichischer und schweizer Fachleute auf den Gebieten der Anthropologie, Volkskunde und Familienforschung.

Schriftleitung: Prof. Dr. Otto Reche, Gaunsch bei Leipzig, und Dr. Bruno B. Schulz, München.

Bezugspreis halbjährlich M. 4 .-- , Einzelheft M. 2 .-- .

Die Zeitschrift dient der Erforschung der rassischen Jusammensetzung des deutschen Volkes. Es sollen hierbei nicht nur die körperlichen, sondern auch die geistigen und seelischen Eigenschaften berücksichtigt werden. Damit hängt zusammen die Erforschung des Verhältnisses der Rasse zur Sprache und Kultur und der kulturellen Verschiedenheiten innerhalb des deutschen Volkes. Wie macht sich die rassische Jusammensetzung des deutschen Volkes in seinen kulturellen Aeußerungen als Volk geltend, wie sind die das deutsche Volk bildenden Stämme klassisch bedingt und zusammengesetz? Das sind die Fragen, zu deren Klärung die Zeitschrift gegründet wurde, Fragen, die nur durch Jusammenarbeit der besten Fachleute der einschlägigen Sondergebiete eine ersprießliche Beschandlung erfahren können.

# Urchiv für Rassen= und Gesellschafts=Biologie einschließlich Rassen= und Gesellschaftshygiene

Wissenschaftliches Organ der deutschen Gesellschaft für Rassenbygiene.

Ferausgegeben von Dr. med. A. Ploeg in Verbindung mit Dr. Agnes Bluhm, Prof. d. Anthropologie Dr. Eugen Fischer, Prof. d. Rassenhygiene Dr. F. Lenz, Dr. jur. A. Pordenholz, Prof. d. Joologie Dr. L. Plate und Prof. d. Psyschiatrie Dr. E. Rüdin.

#### Schriftleitung:

Dr. 21. Ploen und Prof. Dr. frin Lenz, Gerrsching bei München.

Das Archiv wendet sich an alle, die für das biologische Schickfal unseres Volkes Interesse haben, ganz besonders an die zur geistigen Führung berusenen Kreise, an Aerzte, Biologen, Volkswirtschaftler, Politiker, Geistliche, Pädagogen. Die allgemeine Biologie (Erblichkeit, Variabilität, Auslese, Anpassung) wird soweit berücksichtigt, als sie für die menschliche Rassenbiologie von wesentlicher Bedeutung ist. Im Mittelpunkt des praktischen Interesses stehen die Fragen der Gesellschaftsbiologie (soziale Auslese, Ausstele und Verfall der Völker und Kulturen) und der Bevölkerungspolitik, zumal der qualitativen.

Das Archiv erscheint in Bänden zu je 4 Feften. Preis jedes Feftes M. 6.—.

